

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
1. Нормативные документы, устанавливающие обязательные требования, правила и методы исследований (испытаний) и измерений			
1	ГОСТ 10159-79	Машины электрические вращающиеся коллекторные. Методы испытаний	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июле 1985 г., октябре 1986 г.
2	ГОСТ 10169-77 (СТ СЭВ 1106-78, СТ СЭВ 3559-82)	Машины электрические трехфазные синхронные. Методы испытаний	с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в марте 1980 г., ноябре 1982 г., декабре 1983 г. Изменение № 4 от 25.06.87 г.
3	ГОСТ 10272-87	Насосы центробежные двустороннего входа. Основные параметры	с Изменением № 1, утвержденным в июле 1992 г.
4	ГОСТ 10392-89	Насосы вихревые и центробежно-вихревые. Типы и основные параметры	
5	ГОСТ 10407-88	Насосы центробежные многоступенчатые секционные. Типы и основные параметры	
6	ГОСТ 11828-86	Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний	с Изменениями № 1, 2, принятыми в декабре 1999 г., августе 2000 г.
7	ГОСТ 11929-87 (СТ СЭВ 828-77)	Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний. Определение уровня шума	
8	ГОСТ 12.1.003-2014	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Шум. Общие требования безопасности	
9	ГОСТ 12.1.004-91	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность. Общие требования	с Изменением № 1, утвержденным в октябре 1993 г.
10	ГОСТ 12.1.010-76	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Взрывобезопасность. Общие требования	с Изменением № 1, утвержденным в феврале 1983 г.
11	ГОСТ 12.1.012-2004	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вибрационная безопасность. Общие требования	
12	ГОСТ 12.1.038-2024	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов	
13	ГОСТ 12.2.003-91	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Оборудование производственное. Общие требования безопасности	
14	ГОСТ 12.2.007.0-75	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Изделия электротехнические. Общие требования безопасности	с Изменениями № 1, 2, 3, 4, утвержденными в июне 1978 г., июне 1981 г., сентябре 1983 г., июне 1988 г.
15	ГОСТ 12.2.007.3-75	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Электротехнические устройства на напряжение свыше 1000 В. Требования безопасности	с Изменениями № 1, 2, 3, 4, утвержденными в июне 1978 г., декабре 1982 г., мае 1987 г., октябре 1999 г.
16	ГОСТ 12.2.063-2015	Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности	с Изменением № 1 от 07.04.2021 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
17	ГОСТ 12004-81	Сталь арматурная. Методы испытания на растяжение	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июне 1985 г., августе 1990 г.
18	ГОСТ 12052-90 (СТ СЭВ 6719-89)	Насосы поршневые и плунжерные. Основные параметры и размеры	
19	ГОСТ 12174-76	Кабели. Метод испытания металлических оболочек на растяжение	с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1986 г.
20	ГОСТ 12177-79	Кабели, провода и шнуры. Методы проверки конструкции	с изменениями № 1-4, утвержденными в августе 1981 г., октябре 1983 г., декабре 1990 г., октябре 1992 г.
21	ГОСТ 12179-76	Кабели и провода. Метод определения тангенса угла диэлектрических потерь	с Изменением № 1, утвержденным в марте 1985 г.
22	ГОСТ 12182.0-2025	Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к механическим воздействиям. Общие требования	вводится в действие на территории РФ с 01.09.2027 с правом досрочного применения взамен ГОСТ 12182.0-80 (Приказ Росстандарта от 02.07.2025 № 663-ст, ИУС 10-2025).
23	ГОСТ 12182.0-80	Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к механическим воздействиям. Общие требования	с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1992 г. Документ отменяется с 01.09.2027 г.
24	ГОСТ 12182.7-80	Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к осевому кручению	с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1992 г.
25	ГОСТ 12182.8-2025	Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к изгибу	вводится в действие на территории РФ с 01.09.2027 с правом досрочного применения взамен ГОСТ 12182.8-80 (Приказ Росстандарта от 02.07.2025 № 665-ст, ИУС 10-2025).
26	ГОСТ 12182.8-80	Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к изгибу	с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1992 г. Документ отменяется с 01.09.2027 г.
27	ГОСТ 13320-81	Газоанализаторы промышленные автоматические. Общие технические условия	с Изменениями N 1, 2, 3, 4, утвержденными в январе 1983 г., июне 1987 г., июне 1988 г., декабре 1988 г.
28	ГОСТ 13350-78	Анализаторы жидкости кондуктометрические ГСП. Общие технические условия	с Изменениями N 1, 2, 3, 4, утвержденными в феврале 1980 г., сентябре 1983 г., сентябре 1985 г., октябре 1988 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
29	ГОСТ 13384-93	Преобразователи измерительные для термоэлектрических преобразователей и термопреобразователей сопротивления. Общие технические требования и методы испытаний	
30	ГОСТ 13840-68	Канаты стальные арматурные 1х7. Технические условия	с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в апреле 1977 г., июне 1987 г., январе 1990 г.
31	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013)	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)	
32	ГОСТ 14771-76	Дуговая сварка в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры	с изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в марте 1982 г., декабре 1986 г., январе 1989 г.
33	ГОСТ 15.309-98	Система разработки и постановки продукции на производство. Испытания и приемка выпускаемой продукции. Основные положения	
34	ГОСТ 1508-78	Кабели контрольные с резиновой и пластмассовой изоляцией. Технические условия	с изменениями № 1-5, утвержденными в декабре 1980 г., марте 1982 г., июле 1984 г., марте 1987 г., декабре 1990 г.
35	ГОСТ 15150-69	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 № 1, 2, 3, 4, 5, утвержденными в январе 1978 г., декабре 1982 г., октябре 1988 г., сентябре 1999 г., в 2013 г.
36	ГОСТ 1516.1-76	Электрооборудование переменного тока на напряжения от 3 до 500 кВ. Требования к электрической прочности изоляции	с Изменениями № 1, 2, 3, 4, 5, 6, утвержденными в августе 1978 г., августе 1981 г., июне 1986 г., сентябре 1987 г., октябре 1988 г., октябре 1989 г.
37	ГОСТ 1516.2-97	Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие методы испытаний электрической прочности изоляции	
38	ГОСТ 1516.3-96	Электрооборудование переменного тока на напряжения от 1 до 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции	
39	ГОСТ 15543.1-89	Изделия электротехнические и другие технические изделия. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам	с Изменением № 1 от 27.11.2012 г.
40	ГОСТ 16264.0-2018	Машины электрические малой мощности. Двигатели. Общие технические условия	
41	ГОСТ 16264.1-2016	Двигатели асинхронные. Часть 1. Общие технические условия	
42	ГОСТ 16264.2-2018	Двигатели синхронные. Общие технические условия	
43	ГОСТ 16264.4-2018	Двигатели постоянного тока бесконтактные. Общие технические условия	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
44	ГОСТ 16327-88	Комплекты упаковочные транспортные для радиоактивных веществ. Общие технические условия	с Изменением № 1, утвержденным в марте 1989 г.
45	ГОСТ 16957-80	Анализаторы многоканальные амплитудные. Основные параметры и общие технические требования	с Изменениями N 1, 2, утвержденными в августе 1986 г., марте 1990 г.
46	ГОСТ 16962.1-89	Изделия электротехнические. Методы испытаний на устойчивость к климатическим внешним воздействующим факторам	с Изменением № 1 от 24.05.2012 г.
47	ГОСТ 16962.2-90	Изделия электротехнические. Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам	с Изменением № 1 от 24.05.2012 г.
48	ГОСТ 17209-89	Средства измерений объемной активности радионуклидов в жидкости. Общие технические требования и методы испытаний	с изменением № 1 от 23.04.1998 г.
49	ГОСТ 17225-85	Радиометры загрязненности поверхностей альфа- и бета-активными веществами. Общие технические требования и методы испытаний	с изменениями № 1, 2, утвержденными в октябре 1988 г. и декабре 1990 г.
50	ГОСТ 17335-79	Насосы объемные. Правила приемки и методы испытаний	с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в феврале 1985 г., июне 1990 г., феврале 1997 г.
51	ГОСТ 17492-72	Кабели гибкие экранированные. Метод измерения электрического сопротивления экранов	с Изменением № 1, утвержденным в апреле 1978 г.
52	ГОСТ 17717-79	Выключатели нагрузки переменного тока на напряжение от 3 до 10 кВ. Общие технические условия	с Изменениями № 1, 2, 3 утвержденными в январе 1982 г.; июле 1986 г., декабре 1990 г.
53	ГОСТ 18324-73	Блоки источников ионизирующих излучений для релейных радиоизотопных приборов. Общие технические условия	с Изменением № 1, 2, 3 утвержденным в апреле 1981 г., декабре 12.1985 г., июне 1991 г.
54	ГОСТ 18690-2012	Кабели, провода, шнуры и кабельная арматура. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.	
55	ГОСТ 19264-82 (СТ СЭВ 3153-81)	Электромагниты управления. Общие технические условия	с Изменением № 1, утвержденным в июне 1987 г.
56	ГОСТ 19824-74	Средства очистки воздуха, фильтрующие для объектов коллективной защиты. Метод измерения сопротивления постоянному потоку воздуха	с изменениями № 1, 2, утвержденными в январе 1986 г., декабре 1989 г.
57	ГОСТ 20.39.312-85	Комплексная система общих технических требований. Изделия электротехнические. Требования по надежности	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
58	ГОСТ 20.57.406-81	Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний	с Изменениями № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, утвержденными в декабре 1981 г., феврале 1982 г., марте 1982 г., октябре 1983 г., апреле 1986 г., октябре 1986 г., мае 1987 г., июне 1988 г., декабре 1989 г., апреле 1990 г.
59	ГОСТ 20074-83 (СТ СЭВ 3689-82)	Электрооборудование и электроустановки. Метод измерения характеристик и частичных разрядов	
60	ГОСТ 20180-91	Плотномеры радиоизотопные жидких сред и пульп. Общие технические условия	
61	ГОСТ 20250-83	Генераторы радионуклидные термоэлектрические. Правила приемки и методы испытаний	с Изменением № 1 от 18.06.1990 г.
62	ГОСТ 21171-80	Генераторы нейтронов. Типы и параметры	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1986 г., июне 1991 г.
63	ГОСТ 21496-89	Средства измерений объемной активности радионуклидов в газе. Общие технические требования и методы испытаний	
64	ГОСТ 21964-76 (СТ СЭВ 2603-80)	Внешние воздействующие факторы. Номенклатура и характеристики	с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в ноябре 1981 г., ноябре 1981 г., апреле 1986 г., августе 1989 г.
65	ГОСТ 22247-96	Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля	
66	ГОСТ 22251-89	Средства измерений объемной активности искусственного радиоактивного аэрозоля. Общие технические требования и методы испытаний	
67	ГОСТ 22309-77	Арматура трубопроводная. Электроприводы. Основные параметры	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1985 г., мае 1990 г.
68	ГОСТ 22337-77	Насосы центробежные питательные. Основные параметры	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в феврале 1981 г., июне 1987 г.
69	ГОСТ 22483-2021 (IEC 60228:2004)	Жилы токопроводящие для кабелей, проводов и шнуров	
70	ГОСТ 22520-85	Датчики давления, разрежения и разности давлений с электрическими аналоговыми выходными сигналами ГСП. Общие технические условия	с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в июне 1988 г., декабре 1988 г., сентябре 1990 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
71	ГОСТ 22521-85	Датчики давления, разрежения и разности давлений с пневматическим аналоговым выходным сигналом ГСП. Общие технические условия	с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в июне 1988 г., декабре 1988 г., сентябре 1990 г.
72	ГОСТ 22626-77	Генераторы нейтронов. Общие технические требования	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в апреле 1983 г., декабре 1987 г.
73	ГОСТ 22751-77	Генераторы нейтронов. Методы измерения потока быстрых нейтронов	с Изменениями N 1, 2, утвержденными в августе 1983 г., июне 1988 г.
74	ГОСТ 23125-95	Сигнализаторы температуры. Общие технические условия	
75	ГОСТ 23216-78	Изделия электротехнические. Хранение, транспортирование, временная противокоррозионная защита, упаковка. Общие требования и методы испытаний	с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в сентябре 1983 г., июне 1988 г., октябре 1997 г.
76	ГОСТ 23304-78	Болты, шпильки, гайки и шайбы для фланцевых соединений атомных энергетических установок. Технические требования. Приемка. Методы испытаний. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в октябре 1984 г., в июне 1989 г
77	ГОСТ 23518-79	Дуговая сварка в защитных газах. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры.	
78	ГОСТ 23649-79	Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение	с Изменениями № 1, 2, 3, 4, утвержденными в октябре 1983 г., ноябре 1987 г., марте 1995 г., апреле 1998 г.
79	ГОСТ 2387-80	Канаты стальные. Методы испытания на выносливость	
80	ГОСТ 23923-89	Средства измерений удельной активности радионуклида. Общие технические требования и методы испытаний	
81	ГОСТ 23941-2002	Шум машин. Методы определения шумовых характеристик. Общие требования	
82	ГОСТ 24054-80	Изделия машиностроения и приборостроения. Методы испытаний на герметичность. Общие требования	с Изменением № 1, утвержденным в августе 1990 г.
83	ГОСТ 24334-2020	Кабели силовые для нестационарной прокладки. Общие технические требования	
84	ГОСТ 24464-80	Насосы питательные энергетических блоков АЭС. Общие технические условия	с Изменениями № 1 от 31.08.1982 , № 2 от 13.03.1986 г.
85	ГОСТ 24465-80	Насосы конденсатные энергетических блоков АЭС. Общие технические условия	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в августе 1982 г., марте 1986 г.
86	ГОСТ 24656-81	Насосы циркуляционные первого контура энергоблоков атомных электростанций с реакторами ВВЭР. Типы, основные параметры и общие технические требования	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
87	ГОСТ 24789-81	Каналы измерительные системы внутриреакторного контроля ядерных энергетических корпусных реакторов с водой под давлением. Общие технические требования	с Изменениями N 1, 2, утвержденными в апреле 1987 г., марте 1992 г.
88	ГОСТ 25215-82	Сосуды и аппараты высокого давления. Обечайки и днища. Нормы и методы расчета на прочность	с Изменением № 1 от 17.04.1990 г.
89	ГОСТ 25662-83 (СТ СЭВ 3407-81)	Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные диффузионные. Методы испытаний	с Изменением № 1, утвержденным в апреле 1984 г., № 2 от 03.11.1988 г.
90	ГОСТ 25663-83	Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные механические. Методы испытаний	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в апреле 1984 г., ноябре 1988 г. Применение ГОСТ 25663-83 на территории Российской Федерации прекращено с 01.12.2023. Взамен с 01.12.2023 введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 32974.2-2023 (приказ Росстандарта от 29.09.2023 N 1007-ст, ИУС 12-2023).
91	ГОСТ 25804.7-83	Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Методы оценки соответствия требованиям по стойкости, прочности и устойчивости к внешним воздействующим факторам	
92	ГОСТ 25926-90 (СТ СЭВ 3839-82)	Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Классы прочности и методы испытаний. Нормы степеней жесткости при климатических и механических воздействиях	с Изменением № 1 от 01.07.2001 г.
93	ГОСТ 25941-83 (МЭК 34-2-72, МЭК 34-2А-74)	Машины электрические вращающиеся. Методы определения потерь и коэффициента полезного действия	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в октябре 1988 г., августе 2002 г.
94	ГОСТ 26291-84	Надежность атомных станций и их оборудования. Общие положения и номенклатура показателей	с Изменениями № 1, утвержденным в декабре 1986 г., № 2 от 30.05.1990 г.
95	ГОСТ 26305-84	Источники альфа-излучения радионуклидные закрытые. Методы измерения параметров	с Изменением № 1 от 09.04.1990 г.
96	ГОСТ 26306-84	Источники бета-излучения радионуклидные закрытые. Методы измерения параметров	с Изменением № 1 от 09.04.1990 г.
97	ГОСТ 26307-84	Источники гамма-излучения радионуклидные закрытые. Методы измерения параметров	с Изменением № 1 с 01.01.1991 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
98	ГОСТ 26411-2024	Кабели контрольные. Общие технические условия	Приказом Росстандарта от 24.06.2025 № 606-ст дата введения в действие ГОСТ 26411-2024 перенесена с 01.07.2025 на 01.07.2027 с правом досрочного применения (ИУС 9-2025).
99	ГОСТ 26411-85	Кабели контрольные. Общие технические условия	Документ отменяется с 01.07.2025 Взамен с 01.07.2025 с правом досрочного применения вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ 26411-2024 (приказ Росстандарта от 23.08.2024 № 1110-ст, ИУС 12-2024).
100	ГОСТ 26412-85	Материалы защитные радиохимических производств и ядерных энергетических установок. Метод определения изолирующих свойств по отношению к загрязнению бета-радионуклидами	с Изменением № 1 от 23.01.90 г.
101	ГОСТ 26449.1-85	Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Методы химического анализа соленых вод	
102	ГОСТ 26703-93	Хроматографы аналитические газовые. Общие технические требования и методы испытаний (с Поправками)	ВНЕСЕНЫ: поправка, опубликованная в ИУС N 10, 2023 год; поправка, опубликованная в ИУС № 4, 2025 год
103	ГОСТ 26828-86	Изделия машиностроения и приборостроения. Маркировка	
104	ГОСТ 26874-86 (СТ СЭВ 5053-85)	Спектрометры энергий ионизирующих излучений. Методы измерения основных параметров	с Изменениями № 1, 2 утвержденными в марте 1987 г., июле 1999 г.
105	ГОСТ 27.003-2016	Надежность в технике. Состав и общие правила задания требований по надежности	
106	ГОСТ 270-75	Резина. Метод определения упругопрочностных свойств при растяжении	с изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в феврале 1982 г., июне 1987 г. и октябре 1992 г.
107	ГОСТ 27173-86	Блоки и устройства детектирования ионизирующих излучений спектрометрические. Общие технические условия	с Изменением № 1, утвержденным в августе 1992 г.
108	ГОСТ 27222-91 (СТ МЭК 279-69, СТ СЭВ 1107-78)	Машины электрические вращающиеся. Измерение сопротивления обмоток машин переменного тока без отключения от сети	
109	ГОСТ 27445-87 (СТ СЭВ 6633-89)	Системы контроля нейтронного потока для управления и защиты ядерных реакторов. Общие технические требования	с Изменением № 1 от 26.03.1990 г.
110	ГОСТ 27451-87	Средства измерений ионизирующих излучений. Общие технические условия	с Изменениями № 1, 2 утвержденными в марте 1989 г., октябре 1993 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
111	ГОСТ 27851-88	Насосы объемные для гидроприводов. Метод ускоренных сравнительных испытаний на ресурс	
112	ГОСТ 27854-88 (СТ СЭВ 6049-87)	Насосы динамические. Ряды основных параметров	
113	ГОСТ 27883-88	Средства измерения и управления технологическими процессами. Надежность. Общие требования и методы испытаний	
114	ГОСТ 28271-89 (СТ СЭВ 6425-88)	Приборы радиометрические и дозиметрические носимые. Общие технические требования и методы испытаний	
115	ГОСТ 28334-89	Проволока и канаты стальные для армирования предварительно напряженных железобетонных конструкций. Метод испытания на релаксацию при постоянной деформации	
116	ГОСТ 28413-89	Насосы объемные и гидромоторы для гидроприводов. Методы ускоренных испытаний на безотказность	
117	ГОСТ 28723-90	Расходомеры скоростные, электромагнитные и вихревые. Общие технические требования и методы испытаний	
118	ГОСТ 28725-90	Приборы для измерения уровня жидкостей и сыпучих материалов. Общие технические требования и методы испытаний	
119	ГОСТ 29027-91	Влагомеры твердых и сыпучих веществ. Общие технические требования и методы испытаний	
120	ГОСТ 29074-91	Аппаратура контроля радиационной обстановки. Общие требования	
121	ГОСТ 29075-91	Системы ядерного приборостроения для атомных станций. Общие требования	
122	ГОСТ 2990-78	Кабели, провода и шнуры. Методы испытания напряжением	с изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в августе 1981 г., июне 1984 г., июле 1986 г.
123	ГОСТ 30232-94	Термопреобразователи с унифицированным выходным сигналом. Общие технические требования	
124	ГОСТ 30546.2-98	Испытания на сейсмостойкость машин, приборов и других технических изделий. Общие положения и методы испытаний	с Изменением № 1 от 01.03.2005 г.
125	ГОСТ 30546.3-98	Методы определения сейсмостойкости машин, приборов и других технических изделий, установленных на месте эксплуатации, при их аттестации или сертификации на сейсмическую безопасность	с Изменением № 1 от 05.12.2003 г.
126	ГОСТ 30630.0.0-99	Методы испытаний на стойкость к внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Общие требования	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
127	ГОСТ 30630.1.1-99	Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Определение динамических характеристик конструкции	с Изменением № 1 от 10.09.2014 г.
128	ГОСТ 30630.1.2-99	Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие вибрации	с Изменением № 1 от 10.09.2014 г.
129	ГОСТ 30630.2.1-2013	Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на устойчивость к воздействию температуры	
130	ГОСТ 30631-99	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам при эксплуатации	
131	ГОСТ 30679-99 ГОСТ Р 51233-98	Термометры сопротивления платиновые эталонные 1-го и 2-го разрядов. Общие технические требования	
132	ГОСТ 31177-2003 (ЕН 982:1996)	Безопасность оборудования. Требования безопасности к гидравлическим и пневматическим системам и их компонентам. Гидравлика	Применение ГОСТ 31177-2003 на территории Российской Федерации прекращено с 01.08.2024. Взамен с 01.08.2024 введен в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ISO 4413-2016 (приказ Росстандарта от 16.01.2024 № 15-ст, ИУС 5-2024).
133	ГОСТ 31300-2005 (ЕН 12639:2000)	Шум машин. Насосы гидравлические. Испытания на шум	
134	ГОСТ 31565-2012	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности	
135	ГОСТ 31606-2024	Машины электрические вращающиеся. Двигатели асинхронные мощностью от 0,12 до 400 кВт включительно. Общие технические требования	
136	ГОСТ 31613-2012	Электростатическая искробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний	
137	ГОСТ 31996-2012	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия	с изменением № 1 от 13.11.2020 г.
138	ГОСТ 32137-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства для атомных станций. Требования и методы испытаний	Документ отменяется с 01.03.2026, Взамен документа разработан проект
139	ГОСТ 3241-91	Канаты стальные. Технические условия	с Изменениями № 1, 2, 3 утвержденным в августе 2001 г., ноябре 2006 г., июне 2016 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
140	ГОСТ 32600-2013 (ISO 21049:2004)	Насосы. Уплотнительные системы вала для центробежных и роторных насосов. Общие технические требования и методы контроля	
141	ГОСТ 32601-2022 (ISO 13709:2009)	Насосы центробежные для нефтяной, нефтехимической и газовой промышленности. Общие технические требования	
142	ГОСТ 32974.2-2023 (ISO 21360-2:2020)	Вакуумная технология. Стандартные методы измерения характеристик вакуумных насосов. Часть 2. Вакуумные насосы объемного действия (с Поправкой)	
143	ГОСТ 33257-2015	Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний	
144	ГОСТ 3345-76	Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления изоляции	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1981 г., июне 1988 г.
145	ГОСТ 34437-2018	Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик	
146	ГОСТ 4.59-79	Система показателей качества продукции. Средства измерений ионизирующих излучений. Номенклатура показателей	с Изменениями N 1, 2, 3, утвержденными в июне 1982 г., январе 1987 г., июне 1990 г. (ИУС 9-82, 5-87, 9-90)
147	ГОСТ 4.92-93	Система показателей качества продукции (СПКП). Радиационная техника. Номенклатура показателей	
148	ГОСТ 51102-97	Покрытия полимерные защитные дезактивируемые. Общие технические требования	
149	ГОСТ 6134-2007 (ИСО 9906:1999)	Насосы динамические. Методы испытаний	
150	ГОСТ 617-2006	Трубы медные и латунные круглого сечения общего назначения. Технические условия	с изменением № 1 от 30.12.2013 г.
151	ГОСТ 6616-94	Преобразователи термоэлектрические. Общие технические условия	
152	ГОСТ 6651-2009	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Термопреобразователи сопротивления из платины, меди и никеля. Общие технические требования и методы испытаний	
153	ГОСТ 7006-72	Покровы защитные кабелей. Конструкция и типы, технические требования и методы испытаний	с изменениями № 1-5, утвержденными в январе 1979 г., июле 1983 г., июне 1988 г., декабре 1989 г., июне 2003 г.
154	ГОСТ 7217-87	Машины электрические вращающиеся. Двигатели асинхронные. Методы испытаний	с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1989 г., августе 2002 г.
155	ГОСТ 7229-76	Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления токопроводящих жил и проводников	с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1981 г.
156	ГОСТ 7372-79	Проволока стальная канатная. Технические условия	с Изменениями № 1, 2, 3, 4, утвержденными в феврале 1983 г., марте 1983 г., сентябре 1986 г., октябре 1991 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
157	ГОСТ 7512-82	Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Радиографический метод	с Изменением № 1, утвержденным в марте 1988 г.
158	ГОСТ 8.033-2023	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Государственная поверочная схема для средств измерений активности радионуклидов, удельной активности радионуклидов, потока и плотности потока альфа-, бета-частиц и фотонов радионуклидных источников.	Срок действия переходного периода до 01.12.2027. Приказ Росстандарта от 19.02.2024 N 401.
159	ГОСТ 8.355-79	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Радиометры нейтронов. Методы и средства поверки	
160	ГОСТ 8.483-83	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Источники нейтронные на ядерно-физических установках образцовые. Основные положения и методика аттестации	
161	ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84)	Системы электрической изоляции. Оценка нагревостойкости и классификация	
162	ГОСТ 9.014-78	Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования.	с изменениями № 1-6, утвержденными в марте 1982 г., феврале 1985 г., сентябре 1989 г., ноябре 1991 г., ноябре 1997 г., марте 2004 г.
163	ГОСТ 9493-80	Сосуды и аппараты. Ряд условных (номинальных) давлений	с Изменением № 1, утвержденным в июне 1991 г.
164	ГОСТ 9544-2015	Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов	
165	ГОСТ 9630-2018	Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия	
166	ГОСТ ИЕС 60034-1-2014	Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики	Применение ГОСТ ИЕС 60034-1-2014 на территории Российской Федерации прекращается с 01.01.2026. Взамен с 01.01.2026 с правом досрочного применения вводится в действие на территории Российской Федерации ГОСТ ИЕС 60034-1-2024 (приказ Росстандарта от 11.11.2024 № 1626-ст, ИУС 2-2025). Документ утратил силу с 01.01.2026

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
167	ГОСТ IEC 60034-1-2024	Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики	ГОСТ IEC 60034-1-2024 вводится в действие на территории Российской Федерации с 01.01.2026 с правом досрочного применения взамен ГОСТ IEC 60034-1-2014 (приказ Росстандарта от 11.11.2024 № 1626-ст, ИУС 2-2025). Документ вступил в силу с 01.01.2026
168	ГОСТ IEC 60034-14-2014	Машины электрические вращающиеся. Часть 14. Механическая вибрация некоторых видов машин с высотами вала 56 мм и более. Измерения, оценка и пределы жесткости вибраций	
169	ГОСТ IEC 60034-15-2014	Машины электрические вращающиеся. Часть 15. Предельные уровни импульсного напряжения для вращающихся машин переменного тока с шаблонной катушкой статора	
170	ГОСТ IEC 60034-2A-2012	Машины электрические вращающиеся. Часть 2. Методы определения потерь и коэффициента полезного действия вращающихся электрических машин при испытаниях (исключая машины для тяговых транспортных средств). Измерение потерь калориметрическим методом	
171	ГОСТ IEC 60034-5-2011	Машины электрические вращающиеся. Часть 5. Классификация степеней защиты, обеспечиваемых оболочками вращающихся электрических машин (Код IP)	
172	ГОСТ IEC 60034-9-2024	Машины электрические вращающиеся. Часть 9. Пределы шума	Применяется с 01.10.2024 взамен ГОСТ IEC 60034-9-2014
173	ГОСТ IEC 60331-21-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение 0,6/1,0 кВ включительно	
174	ГОСТ IEC 60331-23-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 23. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели электрические для передачи данных	
175	ГОСТ IEC 60331-25-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 25. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели оптические	
176	ГОСТ IEC 60332-1-1-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Испытательное оборудование	с изменением № 1 от 01.09.2021

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
177	ГОСТ ИЕС 60332-1-2-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания при воздействии пламенем газовой горелки мощностью 1 кВт с предварительным смещением газов	с изменением № 1 от 20.08.2021
178	ГОСТ ИЕС 60332-1-3-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-3. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания на образование горящих капелек/частиц	с изменением № 1 от 20.08.2021
179	ГОСТ ИЕС 60332-2-1-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольших размеров. Испытательное оборудование	
180	ГОСТ ИЕС 60332-2-2-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольших размеров. Проведение испытания диффузным пламенем	
181	ГОСТ ИЕС 60332-3-22-2024	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А	ГОСТ ИЕС 60332-3-22-2024 вводится в действие на территории Российской Федерации с 01.09.2025 взамен ГОСТ ИЕС 60332-3-22-2011 (Приказ Росстандарта от 28.10.2024 № 1516-ст, ИУС 2-2025).
182	ГОСТ ИЕС 60332-3-23-2024	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-23. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория В	ГОСТ ИЕС 60332-3-23-2024 вводится в действие на территории Российской Федерации с 01.09.2025 взамен ГОСТ ИЕС 60332-3-23-2011 (Приказ Росстандарта от 28.10.2024 № 1536-ст, ИУС 2-2025).
183	ГОСТ ИЕС 60332-3-24-2024	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-24. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория С	ГОСТ ИЕС 60332-3-24-2024 вводится в действие на территории Российской Федерации с 01.09.2025 взамен ГОСТ ИЕС 60332-3-24-2011 (Приказ Росстандарта от 28.10.2024 № 1517-ст, ИУС 2-2025).

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
184	ГОСТ ИЕС 60332-3-25-2024	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-25. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория D	ГОСТ ИЕС 60332-3-25-2024 вводится в действие на территории Российской Федерации с 01.09.2025 взамен ГОСТ ИЕС 60332-3-25-2011 (Приказ Росстандарта от 28.10.2024 № 1515-ст, ИУС 2-2025).
185	ГОСТ ИЕС 60754-1-2015	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 1. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот	
186	ГОСТ ИЕС 60754-2-2015	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 2. Определение степени кислотности выделяемых газов измерением pH и удельной проводимости	
187	ГОСТ ИЕС 60811-401-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 401. Разные испытания. Методы теплового старения. Старение в термостате	
188	ГОСТ ИЕС 60811-402-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 402. Разные испытания. Испытания на водопоглощение	
189	ГОСТ ИЕС 60811-409-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 409. Разные испытания. Испытание на потерю массы для термопластичных изоляции и оболочек	С поправкой ИУС N 7, 2019 год
190	ГОСТ ИЕС 60811-501-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 501. Механические испытания. Испытания для определения механических свойств композиций изоляции и оболочек	С поправкой ИУС N 7, 2019 год, Изменение № 1 от 01.09.2021 г.
191	ГОСТ ИЕС 60811-505-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 505. Механические испытания. Испытания изоляции и оболочек на удлинение при низкой температуре	
192	ГОСТ ИЕС 60811-508-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 508. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек под давлением при высокой температуре	
193	ГОСТ ИЕС 61034-2-2024	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему.	введен в действие на территории РФ с 01.07.2025 взамен ГОСТ ИЕС 61034-2-2011 (приказ Росстандарта от 29.08.2024 № 1132-ст, ИУС 12-2024).
194	ГОСТ ISO 3743-1-2024	Акустика. Определение уровней звуковой мощности и звуковой энергии источников шума по звуковому давлению. Технические методы для малых переносных источников шума в реверберационных полях. Часть 1. Метод сравнения для испытательного помещения с жесткими стенами	Применяется с 01.12.2025 взамен ГОСТ Р ИСО 3743-1-2013

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
195	ГОСТ ISO 4413-2016	Гидроприводы. Общие правила и требования безопасности для систем и их компонентов	ГОСТ ISO 4413-2016 введен в действие на территории Российской Федерации с 01.08.2024 взамен ГОСТ 31177-2003 (приказ Росстандарта от 16.01.2024 N 15-ст, ИУС 5-2024). Применяется с 01.08.2024 взамен ГОСТ 31177-2003
196	ГОСТ ИСО 16902-1-2006	Шум машин. Технический метод определения уровней звуковой мощности насосов гидроприводов по интенсивности звука	
197	ГОСТ ИСО 1940-1-2007	Вибрация. Требования к качеству балансировки жестких роторов. Часть 1. Определение допустимого дисбаланса;	
198	ГОСТ ИСО 1940-2-99	Вибрация. Требования к качеству балансировки жестких роторов. Часть 2. Учет погрешностей оценки остаточного дисбаланса	
199	ГОСТ МЭК 60034-6-2007	Машины электрические вращающиеся. Часть 6. Методы охлаждения (Код IC)	Применяется с 01.01.2025 взамен ГОСТ Р МЭК 60034-6-2012
200	ГОСТ МЭК 60034-7-2007	Машины электрические вращающиеся. Часть 7. Классификация конструктивных исполнений в зависимости от способов монтажа и расположения коробки выводов (код IM)	Применяется с 01.01.2025 взамен ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012
201	ГОСТ Р 15.301-2016	Система разработки и постановки продукции на производство (СРПП). Продукция производственно-технического назначения. Порядок разработки и постановки продукции на производство.	
202	ГОСТ Р 27.301-2011	Надежность в технике (ССНТ). Управление надежностью. Техника анализа безотказности. Основные положения	
203	ГОСТ Р 27.403-2009	Надежность в технике (ССНТ). Планы испытаний для контроля вероятности безотказной работы	
204	ГОСТ Р 50.05.01-2018	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Контроль герметичности газовыми и жидкостными методами	
205	ГОСТ Р 50.05.02-2022	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Ультразвуковой контроль сварных соединений и наплавленных поверхностей	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
206	ГОСТ Р 50.05.03-2022	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Ультразвуковой контроль. Измерение толщины монометаллов, биметаллов и антикоррозионных наплавленных поверхностей.	
207	ГОСТ Р 50.05.04-2022	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Ультразвуковой контроль сварных соединений из стали аустенитного класса	
208	ГОСТ Р 50.05.05-2018	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Ультразвуковой контроль основных материалов (полуфабрикатов)	
209	ГОСТ Р 50.05.06-2018	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Магнитопорошковый контроль	
210	ГОСТ Р 50.05.07-2018	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Радиографический контроль	
211	ГОСТ Р 50.05.08-2018	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Визуальный и измерительный контроль	
212	ГОСТ Р 50.05.09-2018	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме контроля. Унифицированные методики. Капиллярный контроль	
213	ГОСТ Р 50.07.01-2017	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме решения о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии. Процедура принятия решения	
214	ГОСТ Р 50034-92	Совместимость технических средств электромагнитная. Двигатели асинхронные напряжением до 1000 В. Нормы и методы испытаний на устойчивость к электромагнитным помехам	
215	ГОСТ Р 50599-93	Сосуды и аппараты стальные сварные высокого давления. Контроль неразрушающий при изготовлении и эксплуатации	
216	ГОСТ Р 50830-95 (ИСО 1677-77)	Источники закрытые радиоактивные. Общие положения	
217	ГОСТ Р 50926-96	Отходы высокоактивные отвержденные. Общие технические требования	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
218	ГОСТ Р 51137-98	Электроприводы регулируемые асинхронные для объектов энергетики. Общие технические условия	
219	ГОСТ Р 51293-2022	Оценка соответствия. Общие правила идентификации продукции для целей подтверждения соответствия	
220	ГОСТ Р 51317.4.1-2000 (МЭК 61000-4-1-2000)	Совместимость технических средств электромагнитная. Испытания на помехоустойчивость. Виды испытаний	
221	ГОСТ Р 51369-99	Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие влажности	
222	ГОСТ Р 51371-99	Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие ударов	
223	ГОСТ Р 51635-2000	Мониторы радиационные ядерных материалов. Общие технические условия	с Изменением № 1 от 29.05.2007 г.
224	ГОСТ Р 51757-2001	Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В для механизмов собственных нужд тепловых электростанций. Общие технические условия	
225	ГОСТ Р 51801-2001	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к воздействию агрессивных и других специальных сред	с Изменением № 1 от 27.12.2007 г.
226	ГОСТ Р 51802-2001	Методы испытаний на стойкость к воздействию агрессивных и других специальных сред машин, приборов и других технических изделий	
227	ГОСТ Р 51824-2001	Контейнеры защитные невозвратные для радиоактивных отходов из конструкционных материалов на основе бетона. Общие технические требования	
228	ГОСТ Р 51840-2001 (МЭК 61131-1-92)	Программируемые контроллеры. Общие положения и функциональные характеристики	
229	ГОСТ Р 51841-2001 (МЭК 61131-2-92)	Программируемые контроллеры. Общие технические требования и методы испытаний	
230	ГОСТ Р 51873-2002	Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Общие технические требования	
231	ГОСТ Р 51908-2002	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части условий хранения и транспортирования	
232	ГОСТ Р 51909-2002	Методы испытаний на стойкость к внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на транспортирование и хранение	
233	ГОСТ Р 51919-2002 (ИСО 9978-92)	Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Методы испытания на утечку	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
234	ГОСТ Р 52125-2003	Источники рентгеновского излучения радионуклидные закрытые. Методы измерения параметров	
235	ГОСТ Р 52241-2004 (ИСО 2919:1999)	Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Классы прочности и методы испытаний	
236	ГОСТ Р 52283-2019	Техника пожарная. Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний	
237	ГОСТ Р 52287-2004 (МЭК 60772-1983)	Вводы электрические в структуре оболочки ядерных энергетических установок	
238	ГОСТ Р 52350.29.1-2010 (МЭК 60079-29-1:2007)	Взрывоопасные среды. Часть 29-1. Газоанализаторы. Общие технические требования и методы испытаний газоанализаторов горючих газов	
239	ГОСТ Р 52565-2006	Выключатели переменного тока на напряжения от 3 до 750 кВ. Общие технические условия	С Изменением № 1 от 01.02.2022 г.
240	ГОСТ Р 52615-2006 (ЕН 1012-2:1996)	Компрессоры и вакуумные насосы. Требования безопасности. Часть 2. Вакуумные насосы	
241	ГОСТ Р 52869-2007 (ЕН 983:1996)	Пневмоприводы. Требования безопасности	
242	ГОСТ Р 52931-2008	Приборы контроля и регулирования технологических процессов. Общие технические условия	
243	ГОСТ Р 53310-2009	Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость	
244	ГОСТ Р 53311-2009	Покрытия кабельные огнезащитные. Методы определения огнезащитной эффективности	
245	ГОСТ Р 53316-2021	Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний	
246	ГОСТ Р 53772-2010	Канаты стальные арматурные семипроволочные стабилизированные. Технические условия	с Изменением № 1 от 17.10.2018 г.
247	ГОСТ Р 54108-2010 (ИСО 1608-2:1989)	Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные пароструйные. Измерение рабочих характеристик. Часть 2. Измерение предельного остаточного и наибольшего выпускного давлений	
248	ГОСТ Р 54786-2011	Крепежные изделия для разъемных соединений атомных энергетических установок. Технические условия	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
249	ГОСТ Р 55019-2012	Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия	с Изменением № 1, утвержденным в феврале 2018 г. Изменение № 2 вступит в силу с 01.08.2025
250	ГОСТ Р 55724-2013	Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые	
251	ГОСТ Р 58972-2020	Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия	
252	ГОСТ Р 58984-2020	Оценка соответствия. Порядок проведения инспекционного контроля в процедурах сертификации	
253	ГОСТ Р 70770-2023	Гидроприводы объемные. Насосы. Правила приемки и методы испытаний	Применяется с 01.08.2023 взамен ГОСТ 14658-86
254	ГОСТ Р 71176-2023	Высокоэффективные фильтры очистки воздуха ЕРА, НЕРА и ULPA. Часть 1. Классификация, методы испытаний, маркировка	Применяется с 30.12.2025 взамен ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010
255	ГОСТ Р 72404-2025	Пневмоприводы. Общие технические требования	В связи с утверждением и введением в действие ГОСТ Р 72404-2025 с 01.03.2026 на территории Российской Федерации прекращается применение ГОСТ 18460-91
256	ГОСТ Р 8.565-2014	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Метрологическое обеспечение атомных станций. Основные положения	
257	ГОСТ Р 8.654-2015	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Требования к программному обеспечению средств измерений. Основные положения	
258	ГОСТ Р 8.722-2010	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Анализаторы жидкости кондуктометрические. Методика поверки	
259	ГОСТ Р 8.857-2013	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). рН-метры. Методика поверки	
260	ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010	Высокоэффективные фильтры очистки воздуха ЕРА, НЕРА и ULPA. Часть 1. Классификация, методы испытаний, маркировка.	Приказом Росстандарта от 07.10.2024 № 1383-ст срок действия ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010 продлен до 30.12.2025 (ИУС 1-2025) Заменен с 30.12.2025 на ГОСТ Р 71176-2023
261	ГОСТ Р ИСО 20816-3-2023	Вибрация. Измерения вибрации и оценка вибрационного состояния машин. Часть 3	Утвержден и введен в действие с 01.03.2025 взамен ГОСТ Р ИСО 10816-3-99 (приказ Росстандарта от 26.12.2023 № 1659-ст, ИУС 4-2024).

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
262	ГОСТ Р ИСО 29463-2-2024	Высокоэффективные фильтры и фильтрующие материалы для удаления частиц из воздуха. Часть 2. Получение аэрозолей, испытательное оборудование и статистика счета частиц	Применяется с 01.01.2025 взамен ГОСТ Р ЕН 1822-2-2012
263	ГОСТ Р ИСО 29463-3-2024	Высокоэффективные фильтры и фильтрующие материалы для удаления частиц из воздуха. Часть 3. Испытания плоского фильтрующего материала	Применяется с 01.01.2025 взамен ГОСТ Р ЕН 1822-3-2012
264	ГОСТ Р ИСО 29463-4-2024	Высокоэффективные фильтры и фильтрующие материалы для удаления частиц из воздуха. Часть 4. Метод испытаний фильтрующих элементов на утечку (метод сканирования)	Применяется с 01.01.2025 взамен ГОСТ Р ЕН 1822-4-2012
265	ГОСТ Р ИСО 29463-5-2024	Высокоэффективные фильтры и фильтрующие материалы для удаления частиц из воздуха. Часть 5. Метод испытаний фильтрующих элементов	Применяется с 01.01.2025 взамен ГОСТ Р ЕН 1822-5-2014
266	ГОСТ Р ИСО 3744-2024	Акустика. Определение уровней звуковой мощности и звуковой энергии источников шума по звуковому давлению. Технический метод в существенно свободном звуковом поле над звукоотражающей плоскостью	С 01.12.2025 вводится в действие на территории Российской Федерации (Приказ Росстандарта от 12.12.2024 № 1885-ст). Применяется с 01.12.2025 взамен ГОСТ Р ИСО 3744-2013
267	ГОСТ Р ИСО 3746-2013	Акустика. Определение уровней звуковой мощности и звуковой энергии источников шума по звуковому давлению. Ориентировочный метод с использованием измерительной поверхности над звукоотражающей плоскостью	
268	ГОСТ Р ИСО 3747-2013	Акустика. Определение уровней звуковой мощности и звуковой энергии источников шума по звуковому давлению. Технический/ориентировочный метод в реверберационном звуковом поле на месте установки	
269	ГОСТ Р МЭК 60034-6-2012	Машины электрические вращающиеся. Часть 6. Методы охлаждения (Код IC)	отменен с 01.01.2025 в связи с введением в действие на территории Российской Федерации ГОСТ МЭК 60034-6-2007 (приказ Росстандарта от 26.02.2024 № 244-ст, ИУС 6-2024)
270	ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012	Машины электрические вращающиеся. Часть 7. Классификация конструктивных исполнений в зависимости от способов монтажа и расположения коробки выводов (код IM)	отменен с 01.01.2025 в связи с введением в действие на территории Российской Федерации ГОСТ МЭК 60034-7-2007 (приказ Росстандарта от 26.02.2024 № 245-ст, ИУС 6-2024)
271	ГОСТ Р МЭК 60880-2010	Атомные электростанции. Системы контроля и управления, важные для безопасности. Программное обеспечение компьютерных систем, выполняющих функции категории А	
272	ГОСТ Р МЭК 61131-1-2016	Контроллеры программируемые. Часть 1. Общая информация	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
273	ГОСТ Р МЭК 61207-1-2009	Газоанализаторы. Выражение эксплуатационных характеристик. Часть 1. Общие положения	
274	ГОСТ Р МЭК 61226-2023	Системы контроля и управления и электроэнергетические системы, важные для безопасности атомных станций, и выполняемые ими функции. Классификация	
275	ГОСТ Р МЭК 61513-2020	Системы контроля и управления, важные для безопасности атомной станции. Общие требования	
276	ГОСТ Р МЭК 62138-2021	Программное обеспечение систем контроля и управления атомной станции, выполняющих функции безопасности категорий В и С. Общие требования	
277	ГОСТ 30546.1-98	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям и методы расчета их сложных конструкций в части сейсмостойкости	с Изменением № 1 от 05.12.2003 г.
278	МУ 1.2.3.07.0057-2018	Состав и объем испытаний специальной трубопроводной арматуры и приводов для атомных электростанций. Методические указания	С изменениями № 1 от 08.04.2021 г. и № 2 от 13.02.2023
279	МУ 1.1.4.01.1422-2019	Проведение испытаний на вибростойкость и вибропрочность трубопроводной арматуры атомных электростанций. Методические указания	
280	НП-001-15	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Общие положения обеспечения безопасности атомных станций	
281	НП-002-15	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила безопасности при обращении с радиоактивными отходами атомных станций	
282	НП-008-16	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила ядерной безопасности критических стенов	
283	НП-010-16	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила устройства и эксплуатации локализирующих систем безопасности атомных станций	с изменениями на 10.10.2024 г.
284	НП-016-05	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Общие положения обеспечения безопасности объектов ядерного топливного цикла (ОПБ ОЯТЦ)	с изменениями на 28.07.2014 г.
285	НП-019-15	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Сбор, переработка, хранение и кондиционирование жидких радиоактивных отходов. Требования безопасности	с изменениями на 13.09.2021 г.
286	НП-020-15	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Сбор, переработка, хранение и кондиционирование твердых радиоактивных отходов. Требования безопасности	
287	НП-026-16	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Требования к управляющим системам, важным для безопасности атомных станций	

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
288	НП-031-01	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций	
289	НП-033-11	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Общие положения обеспечения безопасности исследовательских ядерных установок	
290	НП-036-23	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила устройства и эксплуатации систем вентиляции, важных для безопасности, атомных станций	
291	НП-038-16	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников	с изменениями на 07.08.2025 г.
292	НП-053-16	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов	с изменениями на 05.10.2020 г.
293	НП-055-14	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Захоронение радиоактивных отходов. Принципы, критерии и основные требования безопасности	с изменениями на 18.05.2022 г.
294	НП-058-14	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Безопасность при обращении с радиоактивными отходами. Общие положения	с изменениями на 18.05.2022 г.
295	НП-063-05	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила ядерной безопасности для объектов ядерного топливного цикла	
296	НП-067-16	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Основные правила учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в организации	утратил силу с 26.08.2025 на основании приказа Ростехнадзора от 30.01.2025 № 31
297	НП-068-05	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Трубопроводная арматура для атомных станций. Общие технические требования;	Применяется с 01.05.2006. Отменен в части с 25.05.2018
298	НП-070-06	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов объектов ядерного топливного цикла	
299	НП-082-07	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила ядерной безопасности реакторных установок атомных станций	
300	НП-087-11	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Требования к системам аварийного электроснабжения атомных станций	с изменениями на 07.05.2013 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
301	НП-089-15	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок	с изменениями на 19.11.2019 г.
302	НП-090-11	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии	с изменениями на 03.06.2013 г.
303	НП-093-14	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Критерии приемлемости радиоактивных отходов для захоронения	с изменениями на 14.12.2021 г.
304	НП-096-15	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Требования к управлению ресурсом оборудования и трубопроводов атомных станций. Основные положения.	
305	НП-104-18	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Сварка и наплавка оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок	с изменениями на 08.07.2024 г.
306	НП-105-18	Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии. Правила контроля металла оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок при изготовлении и монтаже	с изменениями на 08.07.2024 г.
307	ПНАЭ Г-7-002-86	Нормы расчета на прочность оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок	
308	ПНАЭ Г-7-025-90	Стальные отливки для атомных энергетических установок. Правила контроля	
309	ПНАЭ Г-10-007-89	Нормы проектирования железобетонных сооружений локализирующих систем безопасности атомных станций.	
310	ПНАЭ Г-10-031-92	Основные положения по сварке элементов локализирующих систем безопасности атомных станций	
311	ПНАЭ Г-10-032-92	Правила контроля сварных соединений элементов локализирующих систем безопасности атомных станций	
312	РД 25 818-87	Общие требования и методы испытаний на сейсмостойкость приборов и средств автоматизации, поставляемых на АО	
313	РД 34.45-51.300-97	Объем и нормы испытаний электрооборудования	(6-е издание, с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.10.2006)

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
314	СанПиН 2.6.1.24-03 (СП АС-03)	Санитарные правила проектирования и эксплуатации атомных станций (СП АС-03)	
315	СанПиН 2.6.1.2523-09	Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009	
316	СанПин 2.6.1.3287-15	Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с радиоизотопными приборами и их устройству	утратило силу с 01.09.2025 на основании постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 27.03.2025 № 6
317	СанПиН 2.6.4115-25	Санитарно-эпидемиологические требования в области радиационной безопасности населения при обращении источников ионизирующего излучения"	вступил в силу с 01.09.2025
318	СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ 99/2010)	Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)	с изменениями на 16.09.2013 г.
319	СТО 1.1.1.07.001.0675-2017	Атомные станции. Аппаратура, приборы, средства систем контроля и управления. Общие технические требования	с изменением № 1 с 01.12.2022
2.Нормативные документы, отмененные на территории РФ, применение которых предусмотрено контрактами на АЭС, сооружаемых за рубежом			
Нормативные документы, применение которых предусмотрено генеральными контрактами на АЭС, сооружаемые за рубежом и действовавшие на момент заключения генерального контракта: — Соглашение от 12.05.2010 г. – АЭС Аккую (Турецкая Республика); — Контракт № 77-598/1110700 от 18.07.2012 г. – Белорусская АЭС; — Контракт № 77-258/1414800 от 25.12.2015 г. – АЭС «Руппур» (Бангладеш); — Контракт № 7717Б2/190870 от 05.09.2019 г. – Объект 53; Контракт № 309/3180-Д/ААЭК-МА-001/20 от 04.05.2020 г. – Армянская АЭС. Контракт ПП ЭЛЬ-ДАБАА-1.9-040-2023 от 30.11.2023 г. – АЭС «Эль-Дабая» (Египет)			
320	ГОСТ 9630-80	Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия	с изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в декабре 1985 г., мае 1987 г., декабре 1999 г.
321	ГОСТ Р 15.201-2000	Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения. Порядок разработки и постановки продукции на производство	
322	ГОСТ Р 54808-2011	Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов	
323	ГОСТ Р 55508-2013	Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик	Документ утратил силу с 01.07.2019

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
324	НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	Общие положения обеспечения безопасности атомных станций ОПБ-88/97	Документ утратил силу с 16.02.2016
325	НП-010-98	Правила устройства и эксплуатации локализирующих систем безопасности атомных станций	Документ утратил силу с 10.04.2016
326	ПНАЭ Г-7-008-89	Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок	с изменениями от 2000 и 2006 гг., Документ утратил силу с 24.02.2016
327	НП-036-05	Правила устройства и эксплуатации систем вентиляции, важных для безопасности, атомных станций	
328	ПНАЭ Г-7-009-89	Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Сварка и наплавка. Основные положения	с изменением № 1 от 01.09.2000 г., Документ утратил силу с 06.01.2019
329	ПНАЭ Г-7-010-89	Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Сварные соединения и наплавки. Правила контроля	с изменением № 1 от 01.09.2000 г., Документ утратил силу с 01.01.2019
330	РБ-089-14	Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок. Визуальный и измерительный контроль.	Документ утратил силу с 01.03.2019
331	РБ-090-14	Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок. Капиллярный контроль.	с изменениями от 21.07.2016 г., Документ утратил силу с 01.03.2019
332	РД-03-36-2002	Условия поставки импортного оборудования, изделий, материалов и комплектующих для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Российской Федерации	Заменен в части с 18.03.2018 на НП-071-18
3. Нормативные документы по оценке соответствия продукции в области использования атомной энергии			
333	Федеральный закон от 21.11.1995 г. № 170-ФЗ	«Об использовании атомной энергии»	с изменениями на 21 апреля 2025 года
334	Федеральный закон от 26.06.2008 г. № 102-ФЗ	«Об обеспечении единства измерений»	с изменениями на 8 августа 2024 года (редакция, действующая с 1 января 2026 года)

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
335	Постановление Правительства РФ от 30.12.2012 г. № 1488	«Об утверждении Положения об особенностях обеспечения единства измерений при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии»	
336	Постановление Правительства РФ от 23.04.2013 г. № 362	«Об особенностях технического регулирования в части разработки и установления государственными заказчиками, федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области государственного управления использованием атомной энергии и государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии, и Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом» обязательных требований в отношении продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения указанной продукции»	
337	Постановление Правительства РФ от 12.07.2016 г. № 669	«Об утверждении Положения о стандартизации в отношении продукции (работ, услуг), для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов и иных объектов стандартизации, связанных с такой продукцией»	с изменениями на 18.05.2023 г.
338	Постановление Правительства РФ от 15.06.2016 г. № 544	«Об особенностях оценки соответствия продукции (работ, услуг), для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения»	с изменениями на 27.12. 2024 г.
339	Приказ Ростехнадзора от 21.07.2017 г. № 277	«Об утверждении Перечня продукции, которая подлежит обязательной сертификации и для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии»	с изменениями на 19.04.2021 г.
340	Приказ Росстандарта от 21.07.2023 № 1490	«Об утверждении государственной поверочной схемы для средств измерений поглощенной дозы, мощности поглощенной дозы, амбиентного и индивидуального эквивалентов дозы, мощностей амбиентного и индивидуального эквивалентов дозы нейтронного излучения»	
341	НП-071-18	Правила оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения	с изменениями на 05.04.2018 г.

№ п/п	Обозначение НД	Наименование НД	Информация об изменениях
342	ГОСТ Р 50.02.01-2017	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Основные термины и определения	
343	ГОСТ Р 50.05.11-2018	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Персонал, выполняющий неразрушающий и разрушающий контроль металла. Требования и порядок подтверждения компетентности	
344	ГОСТ Р 50.08.01-2023	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации продукции. Порядок проведения	
345	ГОСТ Р 50.08.02-2024	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Контроль инспекционный за сертифицированной продукцией	
346	ГОСТ Р 50.08.03-2025	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Испытания продукции сертификационные. Порядок проведения	
347	ГОСТ Р 50.08.04-2022	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Результаты (протоколы) испытаний продукции. Порядок признания	
348	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 31.10.2013 г. № 1/10-НПА	«Об утверждении метрологических требований к измерениям, эталонам единиц величин, стандартным образцам, средствам измерений, их составным частям, программному обеспечению, методикам (методам) измерений, применяемым в области использования атомной энергии»	
349	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 01.03.2017 г. № 1/6-НПА	«Об утверждении формы и порядка выдачи и учета бланков сертификатов соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии»	с изменениями на 14.07.2022 г.
350	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 29.09.2025 г. № 1/21-НПА	Порядок формирования и ведения реестра выданных сертификатов соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии	
351	ОИ 001.851-2017	Отраслевая инструкция. Порядок оценки результатов измерений, полученных при испытаниях продукции в целях сертификации, в части выполнения установленных метрологических требований для объектов использования атомной энергии.	