

УТВЕРЖДАЮ:

И.О. Руководителя органа инспекции
ООО «Безопасность в промышленности»

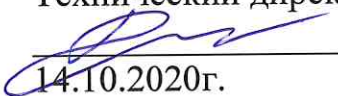
 Е.А. Дремин

14.10.2020г.



СОГЛАСОВАНО:

Технический директор направления «Электроэнергетика»

 Е.А. Дремин

14.10.2020г.

Технический директор направления «Здания и
Сооружения»

 И.В. Яковлев

14.10.2020г.

**Перечень документов, используемых при выполнении
органом инспекции работ по оценке соответствия**

№ п/п	Документ
	Общие нормативные правовые акты
1	Федеральный закон от 28.12.2013г. N 412-ФЗ Об аккредитации в национальной системе аккредитации
2	Приказ Минэкономразвития от 30 мая 2014 г. N 326 Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации, и перечня документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации
3	Приказ Минэкономразвития России от 7 сентября 2016 года N 570 О внесении изменений в приказ Минэкономразвития России от 30 мая 2014 г. N 326 "Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации, и перечня документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации"
4	Приказ Минэкономразвития России от 17 марта 2017 года N 114 «О внесении изменений в Перечень документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям

№ п/п	Документ
	аккредитации, утвержденный приказом Минэкономразвития России от 30 мая 2014 г. № 326»
5	ГОСТ Р ИСО 19011-2012 Руководящие указания по аудиту систем менеджмента
6	ГОСТ ISO 9001-2015 Системы менеджмента качества. Требования
7	ГОСТ ISO 9000-2011 Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь
8	ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012 Оценка соответствия. Требования к работе различных типов органов инспекции
9	ГОСТ ISO/IEC 17000-2012 Оценка соответствия. Словарь и общие принципы
10	ГОСТ Р ИСО 9004-2019 «Менеджмент качества. Качество организации. Руководство по достижению устойчивого успеха организации (Переиздание)
11	ГОСТ Р ИСО 10003-2009 Менеджмент качества. Удовлетворенность потребителей. Рекомендации по урегулированию спорных вопросов вне организации
12	ГОСТ Р ИСО 10005-2019 «Менеджмент качества. Руководящие указания по планам качества»
13	ГОСТ Р ИСО/ТО 10013-2007 Менеджмент организации. Руководство по документированию системы менеджмента качества
14	ГОСТ Р 54294-2010/ISO/PAS/17001:2005 Оценка соответствия. Беспристрастность. Принципы и требования
15	ГОСТ Р 54295-2010/ISO/PAS 17003:2004 Оценка соответствия. Жалобы и апелляции. Принципы и требования
16	ГОСТ Р 54296-2010/ISO/PAS 17002:2004 Оценка соответствия. Конфиденциальность. Принципы и требования
17	ГОСТ Р 54297-2010/ISO/PAS 17004:2005 Оценка соответствия. Раскрытие информации. Принципы и требования
	Документы, устанавливающие методы инспекции, документы в области стандартизации
18	Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, утвержденные приказом Минэнерго России от 14.05.2019 № 465
19	Методика оценки технического состояния основного технологического оборудования и линий электропередачи электрических станций и электрических сетей, утвержденная приказом Минэнерго России от 26.07.2017 г. № 676
20	МИ Э.1-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) вращающихся электрических машин классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
21	МИ Э.2-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Силовых трансформаторов) классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
22	МИ Э.3-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Статических компенсаторов требованиям нормативной и проектной документации»
23	МИ Э.4-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Конденсаторных установок требованиям нормативной и проектной документации»
24	МИ Э.5-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Измерительных трансформаторов тока и

№ п/п	Документ
	напряжения классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
25	МИ Э.6-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Выключателей классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
26	МИ Э.7-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Линейных вводов классом напряжения 110 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
27	МИ Э.8-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) разъединители, отделители и короткозамыкатели классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
28	МИ Э.9-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Сборные и соединительные шины, шинные мосты, шинопроводы классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
29	МИ Э.10-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Токопроводы классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
30	МИ Э.11-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Конденсаторы классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
31	МИ Э.12-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Высокочастотные заградители требованиям нормативной и проектной документации»
32	МИ Э.13-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Токоограничивающие реакторы требованиям нормативной и проектной документации»
33	МИ Э.14-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Трансформаторные подстанции классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
34	МИ Э.15-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Системы оперативного тока требованиям нормативной и проектной документации»
35	МИ Э.16-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Электролизные установки требованиям нормативной и проектной документации»
36	МИ Э.17-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Заземляющие устройства требованиям нормативной и проектной документации»
37	МИ Э.18-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Линии электропередачи классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
38	МИ Э.19-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Частотно-регулируемые привода, системы плавного пуска классом напряжения 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»
39	МИ Э.20-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Насосное оборудование с приводом от электродвигателя напряжением 1 кВ и выше требованиям нормативной и проектной документации»

№ п/п	Документ
40	МИ Э.21-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Здания и сооружения требованиям нормативной и проектной документации
41	МИ Э.22-2020 «Методика оценки соответствия (технического освидетельствования) Электроустановка»
	Документы, устанавливающие требования к объектам инспекции
42	Федеральный закон «Об электроэнергетике» от 26.03.2003 № 35-ФЗ
43	Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ
44	Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.2018 № 937 «Об утверждении Правил технологического функционирования электроэнергетических систем»
45	Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденные приказом Минэнерго России от 19.06.2003 № 229
46	Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Шестое издание, утвержденные Минэнерго СССР 26.02.1974, Минтопэнерго России, 24.07.1996, 30.12.1997, 13.07.1998
47	Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Седьмое издание, утвержденные Минтопэнерго России 06.10.1999, Минэнерго России от 08.07.2002 № 204, от 09.04.2003 № 150, от 20.05.2003 № 187, от 20.06.2003 № 242
48	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденные Минэнерго России от 13.01.2003 № 6
49	Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Методические указания по устойчивости энергосистем», утвержденные приказом Минэнерго России от 03.08.2018 № 630
50	Требования к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок «Правила предотвращения развития и ликвидации нарушений нормального режима электрической части энергосистем и объектов электроэнергетики», утвержденные приказом Минэнерго России от 12.07.2018 № 548
51	Правила переключений в электроустановках, утвержденные Минэнерго России от 13.09.2018 № 757
52	РД 34.45-51.300-97 Объем и Нормы испытаний электрооборудования (утв. РАО «ЕЭС России» 08.05.1997)
53	ГОСТ 12.2.007.1-75 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Машины электрические вращающиеся. Требования безопасности
54	ГОСТ 12.2.007.5-75 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Конденсаторы силовые. Установки конденсаторные. Требования безопасности
55	ГОСТ 10169-77 (СТ СЭВ 1106-78, СТ СЭВ 3559-82) Машины электрические трехфазные синхронные. Методы испытаний
56	ГОСТ 11828-86 Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний
57	ГОСТ 26772-85 Машины электрические вращающиеся. Обозначение выводов и направление вращения

№ п/п	Документ
58	ГОСТ Р 55265.2-2012 Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 2. Стационарные паровые турбины и генераторы мощностью более 50 МВт с рабочими частотами вращения 1500, 1800, 3000 и 3600 мин в степени минус 1.
59	СТО 70238424.27.100.017-2009 Тепловые электростанции. Ремонт и техническое обслуживание оборудования, зданий и сооружений. Организация производственных процессов. Нормы и требования
60	ГОСТ 21558-2018 Системы возбуждения турбогенераторов, гидрогенераторов и синхронных компенсаторов. Общие технические условия
61	РД 34.45.608-91 Типовое положение по определению необходимости полных перемоток статоров турбогенераторов, гидрогенераторов и синхронных компенсаторов
62	ГОСТ 30148-94 Машины электрические вращающиеся. Монтаж крупных машин. Общие требования
63	ГОСТ IEC 60034-1-2014 Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики
64	ТУ 36-1440-82 Бирки и оконцеватели маркировочные
65	ГОСТ Р 12.4.026-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний
66	Рекомендации по технологическому проектированию подстанций переменного тока с высшим напряжением 35 - 750 кВ, утвержденные приказом Минэнерго России от 30 июня 2003 г. № 288
67	Типовые нормативы резервной коммутационной аппаратуры 110 - 500 кВ для подстанций и РУ электростанций, утвержденные Минэнерго СССР 02.12.1980
68	Указания по ограничению токов короткого замыкания в сетях напряжением 110 кВ и выше, утвержденные Минэнерго СССР 17.04.1975
69	РД 34.09.208 Инструкция по нормированию расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций 35-500 кВ
70	ТИ 34-70-026-84 (РД 34.46.503, СО 153-34.46.503) Типовая инструкция по эксплуатации маслонаполненных вводов на напряжение 110-750 кВ
71	РД 153-34.0-35.518-2001 Инструкция по эксплуатации газовой защиты
72	РДИ 34-38-058-91 Типовая технологическая инструкция. Трансформаторы напряжением 110-1150 кВ, мощностью 80 МВА и более. Капитальный ремонт
73	СТО 56947007-29.200.10.011-2008 Системы мониторинга силовых трансформаторов и автотрансформаторов. Общие технические требования
74	СТО 70238424.29.180.002-2011 Силовые трансформаторы (автотрансформаторы) и реакторы. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования

№ п/п	Документ
75	СО 34.46.302-00 (РД 153-34.0-46.302-00). Методические указания по диагностике развивающихся дефектов трансформаторного оборудования по результатам хроматографического анализа газов, растворенных в масле
76	ГОСТ 12.4.009-83 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание
77	ГОСТ Р 54419-2011 (МЭК 60076-12:2008) Трансформаторы силовые. Часть 12. Руководство по нагрузке сухого трансформатора
78	ГОСТ 12.2.007.0-75 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
79	ГОСТ 11677-85 Трансформаторы силовые. Общие технические условия
80	СТО 70238424.29.240.99.004-2011 Управляемые устройства компенсации реактивной мощности, регулирования напряжения и перетоков мощности. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
81	ГОСТ 27389-87 (СТ СЭВ 5714-86) Установки конденсаторные для компенсации реактивной мощности. Термины и определения. Общие технические требования
82	ГОСТ 14794-79 Реакторы токоограничивающие бетонные. Технические условия
83	ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность. Общие требования
84	ГОСТ 18685-73 Трансформаторы тока и напряжения. Термины и определения
85	ГОСТ 1983-2015 Трансформаторы напряжения. Общие технические условия
86	ГОСТ 7746-2015 Трансформаторы тока. Общие технические условия
87	ГОСТ 13873-81 Изоляторы керамические. Требования к качеству поверхности
88	ГОСТ 23120-2016 Лестницы маршевые, площадки и ограждения стальные. Технические условия
89	ГОСТ Р 52565-2006 Выключатели переменного тока на напряжения от 3 до 750 кВ. Общие технические условия
90	ГОСТ 1516.2-97 Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие методы испытаний электрической прочности изоляции
91	ГОСТ 8024-90 Аппараты и электротехнические устройства переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Нормы нагрева при продолжительном режиме работы и методы испытаний
92	РД 34.35.512 Инструкция по эксплуатации оперативных блокировок безопасности в распределительных устройствах высокого напряжения
93	СО 34.46.611-2005 Типовая технологическая инструкция. Ремонт высоковольтных вводов классов напряжения 35 кВ и выше
94	ГОСТ 1516.3-96 Электрооборудование переменного тока на напряжение от 1 до 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции
95	ГОСТ 5862-79 Изоляторы фарфоровые электротехнические неармированные на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия
96	ГОСТ 10693-81 Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше. Общие технические условия

№ п/п	Документ
97	ГОСТ Р 55187-2012 Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока. Общие технические условия
98	Инструкция по эксплуатации трансформаторов, утвержденная Главтехуправления Минэнерго СССР 08.12.1976
99	СО 153-34.46.501 (РД 34.46.501) Инструкция по эксплуатации трансформаторов
100	Правила проведения испытаний и определения общесистемных технических параметров и характеристик генерирующего оборудования, утвержденные приказом Минэнерго России от 11.02.2019 № 90
101	ГОСТ Р 52726-2007 Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия.
102	СО 34.04.181-2003 Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей
103	ГОСТ 12.3.019-80 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Испытания и измерения электрические. Общие требования безопасности.
104	ГОСТ 12.1.030-81 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление
105	ГОСТ 13781.0-86 (СТ СЭВ 4449-83) Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно. Общие технические условия.
106	ГОСТ 24334-2020 Кабели силовые для нестационарной прокладки. Общие технические требования.
107	ГОСТ 9.032-74 Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения
108	ГОСТ 21130-75 Изделия электротехнические. Зажимы заземляющие и знаки заземления. Конструкция и размеры
109	ГОСТ 12969-67 Таблички для машин и приборов. Технические требования
110	ГОСТ 15581-80 Конденсаторы связи и отбора мощности для линий электропередач. Технические условия
111	ГОСТ 1282-88 (СТ СЭВ 294-84) Конденсаторы для повышения коэффициента мощности. Общие технические условия
112	ГОСТ ИЕС 60358-1-2014 Конденсаторы разделительные и емкостные делители. Часть 1. Общие правила
113	ГОСТ Р 51317.4.6-99 (МЭК 61000-4-6-96) Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями. Требования и методы испытаний.
114	ГОСТ 15543.1-89 Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим вне ним воздействующим факторам
115	ГОСТ Р 51317.6.5-2006 (МЭК 61000-6-5:2001) Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых на электростанциях и подстанциях. Требования и методы испытаний.
116	ГОСТ 21242-75 Выводы контактные электротехнических устройств плоские и штыревые. Основные размеры

№ п/п	Документ
117	СТО 56947007-33.060.40.134-2012 Типовые технические решения по системам ВЧ связи
118	ГОСТ 12.2.007.2-75 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Трансформаторы силовые и реакторы электрические. Требования безопасности
119	ГОСТ 721-77 Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии. Номинальные напряжения свыше 1000 В
120	ГОСТ 18624-73 Реакторы электрические. Термины и определения
121	ГОСТ 982-80 Масла трансформаторные. Технические условия
122	ГОСТ 6697-83 (СТ СЭВ 3687-82) Системы электроснабжения, источники, преобразователи и приемники электрической энергии переменного тока. Номинальные частоты от 0,1 до 10000 Гц и допускаемые отклонения
123	ГОСТ 14693-90 Устройства комплектные распределительные негерметизированные в металлической оболочке на напряжение до 10 кВ. Общие технические условия
124	ГОСТ 14695-80 (СТ СЭВ 1127-78) Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ·А на напряжение до 10 кВ. Общие технические условия
125	ГОСТ 17717-79 Выключатели нагрузки переменного тока на напряжение от 3 до 10 кВ. Общие технические условия
126	ГОСТ 22229-83 Изоляторы керамические проходные на напряжение св. 1000 В. Общие технические условия
127	ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004) Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Устройства, испытанные полностью или частично. Общие технические требования и методы испытаний.
128	СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий
129	ГОСТ 10434-82 Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования.
130	ГОСТ Р 50571.5.52-2011/МЭК 60364-5-52:2009 Электроустановки низковольтные. Часть 5-52. Выбор и монтаж электрооборудования. Электропроводки
131	СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*
132	СТО 34.01-27.1-001-2014 ВППБ 27-14 Правила пожарной безопасности в электросетевом комплексе ОАО «Россети». Общие технические требования.
133	ТИ 34-70-025-84 (РД 34.20.506, СО 153-34.46.503) Типовая инструкция по эксплуатации и ремонту комплектных распределительных устройств 6-10 кВ.
134	ГОСТ 26881-86 Аккумуляторы свинцовые стационарные. Общие технические условия
135	ГОСТ Р МЭК 60896-11-2015 Батареи свинцово-кислотные стационарные. Часть 11. Открытые типы. Общие требования и методы испытаний
136	ГОСТ 18142.1-85 Выпрямители полупроводниковые мощностью свыше 5 кВт. Общие технические условия

№ п/п	Документ
137	ГОСТ ИЕС 61000-4-29-2016 Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-29. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к провалам напряжения, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения на входном порте электропитания постоянного тока
138	ГОСТ Р 55525-2017 Складское оборудование. Стеллажи сборно-разборные. Общие технические условия
139	ГОСТ 14202-69 Трубопроводы промышленных предприятий. Опознавательная окраска, предупреждающие знаки и маркировочные щитки
140	ГОСТ Р 57190-2016 Заземлители и заземляющие устройства различного назначения. Термины и определения
141	ГОСТ Р МЭК 60050-195-2005 Заземление и защита от поражения электрическим током. Термины и определения
142	СП 76.13330.2016 Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85
143	Рекомендации по технологическому проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше, утвержденные приказом Минэнерго России от 30.06.2003 № 284
144	Нормативы расхода материалов на ремонт и техническое обслуживание воздушных линий электропередачи напряжением 35 - 500 кВ, утвержденные Минэнерго СССР, 25.02.1977
145	Руководящие указания по проектированию и эксплуатации линий электропередачи и распределительных устройств переменного тока 3 - 500 кВ, расположенных в районах с загрязненной атмосферой, утвержденные ГТУ Минэнерго СССР 19.09.1964
146	Методические рекомендации и типовые программы энергетических обследований систем коммунального энергоснабжения, утвержденные приказом Госстроя России от 10.06.2003 № 202
147	РД 34.20.504-94 Типовая инструкция по эксплуатации воздушных линий электропередачи напряжением 35-800 кВ
148	РД 34.35.516-89 Инструкция по учету и оценке работы релейной защиты и автоматики электрической части энергосистем
149	РД 34.20.182-90 Методические указания по типовой защите от вибрации и субколебаний проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением 35-750 кВ
150	НР 34-70-002-82, РД 34.10.383, СО 153-34.10.383 Нормы аварийного запаса материалов и оборудования для восстановления воздушных линий электропередачи напряжением 110 кВ и выше
151	ГОСТ 12.1.002-84 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Электрические поля промышленной частоты. Допустимые уровни напряженности и требования к проведению контроля на рабочих местах
152	ГОСТ 12.1.051-90 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Электробезопасность. Расстояния безопасности в охранной зоне линий электропередачи напряжением свыше 1000 В
153	ГОСТ 6134-2007 (ИСО 9906:2007) Насосы динамические. Методы испытаний
154	ГОСТ 24607-88 Преобразователи частоты полупроводниковые. Общие технические требования.
155	ГОСТ 26567-85 Преобразователи частоты полупроводниковые. Методы испытаний.
156	ГОСТ Р МЭК 61800-2-2012 Системы силовых электроприводов с регулируемой скоростью. Часть 2. Общие требования.

№ п/п	Документ
	Номинальные технические характеристики низковольтных систем силовых электроприводов переменного тока с регулируемой частотой
157	ГОСТ 12139-84 (СТ СЭВ 4434-83) Машины электрические вращающиеся. Ряды номинальных мощностей, напряжений и частот
158	ГОСТ 18709-73 Машины электрические вращающиеся средние. Установочно-присоединительные размеры
159	ГОСТ 24682-81 Изделия электротехнические. Общие технические требования в части стойкости к воздействию специальных сред
160	ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998) Насосы и агрегаты насосные для перекачки жидкостей. Общие требования безопасности
161	ГОСТ Р 54806-2011 (ИСО 9905:1994) Насосы центробежные. Технические требования. Класс I
162	Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
163	Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»
164	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
165	ГОСТ 27751-2014 Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения.
166	ГОСТ 22690-2015 Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля.
167	ГОСТ 31937-2011 Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния
168	ГОСТ 19912-2012 Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием
169	СП 13-102-2003 Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.
170	РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю.
171	СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87
172	СО 153-34.21.122-2003 Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций.
173	РД 34.21.122-87 Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений.
174	СП 50-101-2004 Проектирование и устройство оснований и фундаментов зданий и сооружений.
175	СП 50-102-2003 Проектирование и устройство свайных фундаментов
176	СП 63.13330.2018 Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения. СНиП 52-01-2003
177	СП 52-101-2003 Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры.
178	СП 427.1325800.2018 Каменные и армокаменные конструкции. Методы усиления.
179	СП 22.13330.2016 Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83*
180	СП 64.13330.2017 Деревянные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-25-80
181	СП 56.13330.2011 Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001
182	СП 20.13330.2016 Нагрузки и воздействия. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85*
183	СП 28.13330.2017 Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85
184	СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87
185	Пособие по обследованию строительных конструкций зданий / Гиндоян А. Г., АО «ЦНИИпромзданий», – М., 2004

N п/п	Документ
186	Рекомендации по оценке надежности строительных конструкций и сооружений по внешним признакам / Добромислов А. М., АО «ЦНИИпромзданий», - М., 2001
187	СП 15.13330.2012 Каменные и армокаменные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-22-81
188	Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 года № 390
189	ГОСТ Р 50571.2-94 (МЭК 364-3-93) Электроустановки зданий. Часть 3. Основные характеристики
190	ГОСТ 12.2.003-91 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Оборудование производственное. Общие требования безопасности
191	РД 34.03.304-87 Правила выполнения противопожарных требований по огнестойкому уплотнению кабельных линий