

Орган инспекции ООО «Безопасность в промышленности»	
Список НД	
Идентификационный номер: ФЗ ДП 02-07-24 Редакция № 3 от 14.02.2024г.	Страница: 1/7

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции ООО «Безопасность в промышленности»


Э.Ю. Григорян
04.04.2025
М.П.

1	Федеральный закон от 28.12.2013г. N 412-ФЗ Об аккредитации в национальной системе аккредитации
2	Приказ от 26 октября 2020 года N 707 Об утверждении критериев аккредитации и перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации
3	Схема аккредитации органов инспекций в национальной системе аккредитации СМ № 03.1-9.0011 (Версия 02.1 Апрель 2024)
4	Министерство экономического развития Приказ от 17 октября 2024 года № 649 Об утверждении Перечня несоответствий заявителя критериям аккредитации, которые при осуществлении аккредитации влекут за собой отказ в аккредитации, и Перечня несоответствий аккредитованного лица требованиям законодательства Российской Федерации к деятельности аккредитованных лиц, влекущих за собой приостановление действия аккредитации
5	Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 года N 1479 Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации
6	ГОСТ Р ИСО 19011-2021 Руководящие указания по аудиту систем менеджмента
7	ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Системы менеджмента качества. Требования
8	ГОСТ ISO 9000-2011 Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь
9	ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012 Оценка соответствия. Требования к работе различных типов органов инспекции
10	ГОСТ ISO/IEC 17000-2012 Оценка соответствия. Словарь и общие принципы
11	ГОСТ Р ИСО 9004-2019 Менеджмент качества. Качество организации. Руководство по достижению устойчивого успеха организации
12	ГОСТ Р ИСО 10003-2020 Менеджмент качества. Удовлетворенность потребителей. Руководящие указания по урегулированию спорных вопросов вне организации
13	ГОСТ Р ИСО 10005-2019 Менеджмент качества. Руководящие указания по планам качества
14	ГОСТ Р ИСО/ТО 10013-2024 Менеджмент организации. Руководство по документированию системы менеджмента качества
15	ГОСТ Р 54294-2010/ISO/PAS/17001:2005 Оценка соответствия. Беспристрастность. Принципы и требования
16	ГОСТ Р 54295-2010/ISO/PAS 17003:2004 Оценка соответствия. Жалобы и апелляции. Принципы и требования
17	ГОСТ Р 54296-2010/ISO/PAS 17002:2004 Оценка соответствия. Конфиденциальность. Принципы и требования
18	ГОСТ Р 54297-2010/ISO/PAS 17004:2005 Оценка соответствия. Раскрытие информации. Принципы и требования
19	Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и

Орган инспекции ООО «Безопасность в промышленности»	
Список НД	
Идентификационный номер: ФЗ ДП 02-07-24 Редакция № 3 от 14.02.2024г.	Страница: 2/7

	сооружений объектов электроэнергетики, утвержденные приказом Минэнерго России от 14.05.2019 № 465
20	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
21	Федеральный закон «Об электроэнергетике» от 26.03.2003 № 35-ФЗ
22	Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ
23	Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.2018 № 937 «Об утверждении Правил технологического функционирования электроэнергетических систем»
24	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
25	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
26	Правила переключений в электроустановках, утвержденные Минэнерго России от 13.09.2018 № 757
27	РД 34.45-51.300-97 Объем и Нормы испытаний электрооборудования (утв. РАО «ЕЭС России» 08.05.1997)
28	ГОСТ 12.2.007.1-75 Машины электрические вращающиеся. Требования безопасности
29	ГОСТ 10169-77 Машины электрические трехфазные синхронные. Методы испытаний
30	ГОСТ 11828-86 Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний
31	ГОСТ Р ИСО 20816-2-2022 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.
32	ГОСТ 21558-2018 Системы возбуждения турбогенераторов, гидрогенераторов и синхронных компенсаторов.
33	РД 34.45.608-91 Типовое положение по определению необходимости полных перемоток статоров турбогенераторов, гидрогенераторов и синхронных компенсаторов
34	ГОСТ 30148-94 Машины электрические вращающиеся. Монтаж крупных машин. Общие требования
35	ГОСТ 31937-2024 Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния
36	ГОСТ IEC 60034-1-2014 Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики
37	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
38	Рекомендации по технологическому проектированию подстанций переменного тока с высшим напряжением 35 - 750 кВ, утвержденные приказом Минэнерго России от 30 июня 2003 г. № 288
39	Типовые нормативы резервной коммутационной аппаратуры 110 - 500 кВ для подстанций и РУ электростанций. Утв. Минэнерго СССР, 02.12.1980;
40	Указания по ограничению токов короткого замыкания в сетях напряжением 110 кВ и выше.

Орган инспекции ООО «Безопасность в промышленности»	
Список НД	
Идентификационный номер: ФЗ ДП 02-07-24 Редакция № 3 от 14.02.2024г.	Страница: 3/7

	Утв. Минэнерго СССР, 17.04.1975;
41	РД 34.46.503, ТИ 34-70-026-84 Типовая инструкция по эксплуатации маслonaполненных вводов на напряжение 110-750 кВ
42	РД 153-34.0-35.518-2001 «Инструкция по эксплуатации газовой защиты»;
43	РДИ 34-38-058-91 «Типовая технологическая инструкция. Трансформаторы напряжением 110-1150 кВ, мощностью 80 МВА и более. Капитальный ремонт»;
44	СТО 56947007-29.200.10.011-2008 «Системы мониторинга силовых трансформаторов и автотрансформаторов. Общие технические требования»;
45	СТО 34.01-23-003-2019 Методические указания по диагностике развивающихся дефектов трансформаторного оборудования по результатам хроматографического анализа газов, растворенных в масле.
46	ГОСТ 12.4.009-83 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание
47	ГОСТ 12.2.007.0-75 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
48	ГОСТ 11677-85. Трансформаторы силовые. Общие технические условия
49	Указания по ограничению токов короткого замыкания в сетях напряжением 110 кВ и выше. Утв. Минэнерго СССР, 17.04.1975
50	ГОСТ 27389-87 (СТ СЭВ 5714-86) Установки конденсаторные для компенсации реактивной мощности. Термины и определения. Общие технические требования
51	ГОСТ 14794-79 Реакторы токоограничивающие бетонные. Технические условия
52	ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожарная безопасность. Общие требования
53	ГОСТ 18685-73 Трансформаторы тока и напряжения. Термины и определения;
54	ГОСТ 1983-2015 Трансформаторы напряжения. Общие технические условия;
55	ГОСТ 7746-2015 Трансформаторы тока. Общие технические условия;
56	ГОСТ 13873-81 Изоляторы керамические. Требования к качеству поверхности
57	ГОСТ 23120-2016 Лестницы маршевые, площадки и ограждения стальные. Технические условия
58	ГОСТ Р 52565-2006 Выключатели переменного тока на напряжения от 3 до 750 кВ. Общие технические условия
59	ГОСТ 1516.2-97 Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие методы испытаний электрической прочности изоляции
60	ГОСТ 8024-90 Аппараты и электротехнические устройства переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Нормы нагрева при продолжительном режиме работы и методы испытаний
61	РД 34.35.512. Инструкция по эксплуатации оперативных блокировок безопасности в распределительных устройствах высокого напряжения
62	СО 34.46.611-2005 Типовая технологическая инструкция. Ремонт высоковольтных вводов классов напряжения 35 кВ и выше
63	ГОСТ 1516.3-96 Электрооборудование переменного тока на напряжение от 1 до 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции
64	ГОСТ 5862-79 Изоляторы и покрышки керамические на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия (с Изменениями N 1-6)
65	ГОСТ 10693-81 Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше. Общие технические условия
66	ГОСТ Р 55187-2012 Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока. Общие технические условия

67	СО 153-34.46.501 (РД 34.46.501) Инструкция по эксплуатации трансформаторов
68	Правила проведения испытаний и определения общесистемных технических параметров и характеристик генерирующего оборудования. Утв. приказом Минэнерго России от 11.02.2019 № 90
69	СП 76.13330.2016 Электротехнические устройства. Актуализированная редакция.
70	ГОСТ Р 52726-2007 Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия.
71	СО 34.04.181-2003. Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей
72	ГОСТ 12.3.019-80 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Испытания и измерения электрические. Общие требования безопасности.
73	ГОСТ 12.1.030-81 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление
74	ГОСТ 34839-2022 Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно. Общие технические условия.
75	ГОСТ 24334-2020 Кабели силовые для нестационарной прокладки. Общие технические требования
76	ГОСТ 35094-2024 Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения
77	ГОСТ 21130-75 Изделия электротехнические. Зажимы заземляющие и знаки заземления. Конструкция и размеры
78	ГОСТ 12969-67 Таблички для машин и приборов. Технические требования
79	ГОСТ 15581-80 Конденсаторы связи и отбора мощности для линий электропередач. Технические условия
80	ГОСТ 1282-88 (СТ СЭВ 294-84) Конденсаторы для повышения коэффициента мощности. Общие технические условия
81	ГОСТ ИЕС 60358-1-2014 Конденсаторы разделительные и емкостные делители. Часть 1. Общие правила
82	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.
83	ГОСТ 15543.1-89 Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам.
84	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.
85	ГОСТ 21242-75 Выводы контактные электротехнических устройств плоские и штыревые. Основные размеры
86	СТО 56947007-33.060.40.134-2012 Типовые технические решения по системам ВЧ связи
87	ГОСТ 12.2.007.2-75 ССБТ. Трансформаторы силовые и реакторы электрические. Требования безопасности.
88	ГОСТ 721-77 Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии. Номинальные напряжения свыше 1000 В
89	ГОСТ 18624-73 Реакторы электрические. Термины и определения
90	ГОСТ 982-80 Масла трансформаторные. Технические условия
91	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

Орган инспекции ООО «Безопасность в промышленности»	
Список НД	
Идентификационный номер: ФЗ ДП 02-07-24 Редакция № 3 от 14.02.2024г.	Страница: 5/7

92	ГОСТ 14693-90 Устройства комплектные распределительные негерметизированные в металлической оболочке на напряжение до 10 кВ. Общие технические условия
93	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
94	ГОСТ 17717-79 Выключатели нагрузки переменного тока на напряжение от 3 до 10 кВ. Общие технические условия
95	ГОСТ 22229-83 Изоляторы керамические проходные на напряжение св. 1000 В. Общие технические условия
96	СП 50.13330.2024 «Тепловая защита зданий»
97	ГОСТ 10434-82 Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования.
98	ГОСТ Р 50571.5.52-2011. Электроустановки низковольтные. Часть 5-52. Выбор и монтаж электрооборудования. Электропроводки
99	СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*
10	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.
10	ГОСТ 26881-86 Аккумуляторы свинцовые стационарные. Общие технические условия
10	ГОСТ Р МЭК 60896-11-2015 Батареи свинцово-кислотные стационарные. Часть 11. Открытые типы. Общие требования и методы испытаний
10	ГОСТ 18142.1-85 Выпрямители полупроводниковые мощностью свыше 5 кВт. Общие технические условия
10	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
10	ГОСТ Р 55525-2017 Складское оборудование. Стеллажи сборно-разборные. Общие технические условия
10	ГОСТ Р 71918-2024 Трубопроводы промышленных предприятий. Ознакомительная окраска, предупреждающие знаки и маркировочные щитки
10	ГОСТ Р 57190-2016 "Заземлители и заземляющие устройства различного назначения. Термины и определения"
10	ГОСТ Р МЭК 60050-195-2005 Заземление и защита от поражения электрическим током. Термины и определения
10	СП 76.13330.2016 Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85.
11	Приказ Минэнерго РФ от 31.08.2022 №884 «Об утверждении Методических указаний по технологическому проектированию линий электропередачи классом напряжения 35–750 кВ».
11	Нормативы расхода материалов на ремонт и техническое обслуживание воздушных линий электропередачи напряжением 35 - 500 кВ. Утв. Минэнерго СССР, 25.02.1977;
11	Руководящие указания по проектированию и эксплуатации линий электропередачи и распределительных устройств переменного тока 3 - 500 кВ, расположенных в районах с загрязненной атмосферой. Утв. ГТУ Минэнерго СССР, 19.09.1964;
11	Методические рекомендации и типовые программы энергетических обследований систем коммунального энергоснабжения. Утв. приказом Госстроя России от 10.06.2003 N 202;
11	РД 34.20.504-94. Типовая инструкция по эксплуатации ВЛ 35-800 кВ;
11	РД 34.35.516-89 Инструкция по учету и оценке работы релейной защиты и автоматики

Орган инспекции ООО «Безопасность в промышленности»	
Список НД	
Идентификационный номер: ФЗ ДП 02-07-24 Редакция № 3 от 14.02.2024г.	Страница: 6/7

	электрической части энергосистем
11	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
11	ГОСТ 12.1.002-84 Электрические поля промышленной частоты. Допустимые уровни напряженности и требования к проведению контроля на рабочих местах
11	ГОСТ 12.1.051-90 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Электробезопасность. Расстояния безопасности в охранной зоне линий электропередачи напряжением свыше 1000 В
11	ГОСТ 6134-2007 Насосы динамические. Методы испытаний
12	ГОСТ 24607-88 Преобразователи частоты полупроводниковые. Общие технические требования.
12	ГОСТ 26567-85 Преобразователи частоты полупроводниковые. Методы испытаний.
12	ГОСТ Р МЭК 61800-2-2012 Системы силовых электроприводов с регулируемой скоростью. Часть 2. Общие требования. Номинальные технические характеристики низковольтных систем силовых электроприводов переменного тока с регулируемой частотой
12	ГОСТ 12139-84 (СТ СЭВ 4434-83) Машины электрические вращающиеся. Ряды номинальных мощностей, напряжений и частот.
12	ГОСТ 18709-1973 Машины электрические вращающиеся средние. Установочно-присоединительные размеры
12	ГОСТ 24682-81. Изделия электротехнические. Общие технические требования в части стойкости к воздействию специальных сред
12	ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998) Насосы и агрегаты насосные для перекачки жидкостей. Общие требования безопасности
12	ГОСТ Р 54806-2011 (ИСО 9905:1994) Насосы центробежные. Технические требования.
12	Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
12	Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»
13	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
13	ГОСТ 27751-2014 Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения.
13	ГОСТ 22690-2015 Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля.
13	ГОСТ 19912-2012 Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием.
13	СП 13-102-2003 Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.
13	Приказ Ростехнадзора от 16 января 2024 № 8 Об Утверждении Руководства по безопасности «Методические рекомендации о порядке проведения визуального и измерительного контроля»
13	СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87.
13	СО 153-34.21.122-2003 Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций.
13	РД 34.21.122-87 Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений.
13	СП 50-101-2004 Проектирование и устройство оснований и фундаментов зданий и сооружений.

Орган инспекции ООО «Безопасность в промышленности»	
Список НД	
Идентификационный номер: ФЗ ДП 02-07-24 Редакция № 3 от 14.02.2024г.	Страница: 7/7

14	СП 50-102-2003 Проектирование и устройство свайных фундаментов
14	СП 63.13330.2018 Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения. СНиП 52-01-2003.
14	СП 52-101-2003 Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры.
14	СП 427.1325800.2018 Каменные и армокаменные конструкции. Методы усиления.
14	СП 22.13330.2016 Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83*
14	СП 64.13330.2017 Деревянные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-25-80.
14	СП 56.13330.2021 Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001
14	СП 20.13330.2016 Нагрузки и воздействия. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85.
14	СП 28.13330.2017 Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85
14	СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87.
15	Пособие по обследованию строительных конструкций зданий / Гиндоян А. Г., АО «ЦНИИпромзданий», – М., 2004
15	Рекомендации по оценке надежности строительных конструкций и сооружений по внешним признакам / Добромыслов А. М., АО «ЦНИИпромзданий», - М., 2001.
15	СП 15.13330.2020 Каменные и армокаменные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-22-81
15	ГОСТ Р 50571.2-94 (МЭК 364-3-93) Электроустановки зданий. Часть 3. Основные характеристики
15	ГОСТ 12.2.003-91 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Оборудование производственное. Общие требования безопасности
15	РД 34.03.304-87 Правила выполнения противопожарных требований по огнестойкому уплотнению кабельных линий
15	ГОСТ Р 71918-2024 «Трубопроводы промышленных предприятий. Опознавательная окраска, предупреждающие знаки и маркировочные щитки»