



ИРКУТСКАЯ
ЭЛЕКТРОСЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ

Открытое акционерное общество «Иркутская электросетевая компания» (ОАО «ИЭСК»)

ПРИКАЗ

20.04.2022

№ ИЭСК-П-ИД-22-404

О применении нормативной
документации в ОАО «ИЭСК»

В связи с выходом новых НТД РФ с целью упорядочения действующей нормативно-технической документации в ОАО «ИЭСК»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести в действие «Перечень нормативных документов, обязательных для исполнения в ОАО «ИЭСК» (Приложение 1) и «Перечень нормативных документов, рекомендуемых для исполнения в ОАО «ИЭСК» (Приложение 2) с момента подписания настоящего приказа.
2. Отменить действие приказа №06.001-01-2.1-0194 от 01.04.2021 года «О применении нормативной документации в ОАО «ИЭСК» с момента подписания настоящего приказа.
3. Директорам по направлениям ИД ОАО «ИЭСК», руководителям структурных подразделений ИД ОАО «ИЭСК», директорам филиалов ОАО «ИЭСК» организовать ознакомление, применение в работе подчиненным персоналом вышеуказанного перечня.
4. Начальнику ПТС Потапову А.В. обеспечить осуществление мониторинга изменений документов, входящих в состав вышеуказанного перечня, организовать своевременное внесение изменений и дополнений в перечень.
5. Начальнику ОУБПС Русанову Р.В. организовать размещение актуальной версии «Перечня нормативных документов, обязательных для исполнения в ОАО «ИЭСК» на обменном диске I:\01_STANDART\, а также обеспечить регистрацию и хранение актуальной версии в системе электронного документооборота.
6. Контроль исполнения данного приказа возложить на начальника ПТС Потапова А.В.

Приложения:

- 1 - Перечень нормативных документов, обязательных для исполнения в ОАО «ИЭСК»;
- 2 - Перечень нормативных документов, рекомендуемых для исполнения в ОАО «ИЭСК».

Генеральный директор

Е.А. Новиков

Перечень нормативных документов обязательных для исполнения в ОАО «ИЭСК»

№	Обозначение	Наименование документа	Примечания
1	Федеральный закон от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ	Федеральный закон от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»	
2	Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ	Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"	
3	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	
4	Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ	Федеральный закон Российской Федерации от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды". Принят Государственной Думой 20 декабря 2001 года. Одобрен Советом Федерации 26 декабря 2001 года. (с изменениями на 26.03.2022) (редакция, действующая с 26.03.2022)	Новая редакция
5	Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ	Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"	
6	Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ	Федеральный закон Российской Федерации от 24.06.1998 № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления". Принят Государственной Думой 22 мая 1998 года. Одобрен Советом Федерации 10 июня 1998 года. (с изменениями на 2 июля 2021 года) (редакция, действующая с 01 марта 2022 года)	Новая редакция
7	Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ	Федеральный закон Российской Федерации от 04.05.1999 № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха". Принят Государственной Думой 2 апреля 1999 года. Одобрен Советом Федерации 22 апреля 1999 года. (с изменениями на 11 июня 2021 года)	с изменениями
8	Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ	Федеральный закон Российской Федерации от 30.03.1999 № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения". Принят Государственной Думой 12 марта 1999 года. Одобрен Советом Федерации 17 марта 1999 года. (с изменениями на 02 июля 2021 года) (редакция, действующая с 01 января 2022 года)	Новая редакция
9	Федеральный закон от 21.02.1992 N 2395-1 (ред. от 08.12.2020) "О недрах"	Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 "О недрах" (в редакции Федерального закона от 3 марта 1995 года № 27-ФЗ). (с изменениями на 1 апреля 2022 года)	с изменениями
10	Федеральный закон от 22.06.2008 №123	Федеральный закон от 22.06.2008 №123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	
11	Федеральный закон от 28.12.2013 №426	Федеральный закон от 28.12.2013 №426 "О специальной оценке условий труда"	
12	Федеральный закон от 16.07.2010 №225-ФЗ	Федеральный закон от 16.07.2010 №225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте"	
13	Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ	Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;	
14	Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ	Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного надзора (контроля) и муниципального контроля»;	
15	Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ	Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"	
16	Градостроительный кодекс	Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ	
17	Трудовой кодекс	Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ	
18	Гражданский кодекс	Гражданский кодекс Российской Федерации	
19	Кодекс РФ	Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ	
20	Указ Президента	Указ Президента Российской Федерации от 6 мая 2018 г. N 198 "Об Основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу"	
21	Постановление правительства РФ от 27 декабря 2004 г. № 861	Постановление Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. № 861 «Об утверждении Правил не дискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям»	

22	Постановление правительства РФ от 27 декабря 2004 г. № 854	Постановление Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. № 854 «Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике»	
23	Постановление Правительства РФ от 04.05.2012 N 442	Постановление Правительства РФ от 04.05.2012 N 442 (ред. от 11.05.2017) "О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и (или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии" (вместе с "Основными положениями функционирования розничных рынков электрической энергии", "Правилами полного и (или) частичного ограничения режима потребления электрической энергии")	
24	Постановление Правительства РФ от 28 октября 2009 г. N 846	Правила расследования причин аварий в электроэнергетике. Утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 28 октября 2009 г. N 846	
25	Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479	Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"	
26	Постановление Правительства РФ от 18 декабря 2020 №2168	Постановление Правительства РФ от 18.12.2020 N 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности"	
27	Постановление Правительства РФ от 12 декабря 2020 №1661	Постановление Правительства РФ от 12.10.2020 №1661 "О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности"	
28	Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 №1477	Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1477 "О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности"	
29	Постановление Правительства РФ от 25 октября 2019 г. №1365	Постановление Правительства Российской Федерации от 25 октября 2019 года №1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"	
30	Постановление Правительства РФ от 13.05.2013 № 407	Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 407 «Об уполномоченных органах Российской Федерации по обеспечению государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов Таможенного союза»	
31	Постановление Правительства РФ от 6 мая 2011 г. № 354	Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 N 354 (ред. от 29.06.2020) "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов")	
32	Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 N 1220	Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 N 1220 (ред. от 24.05.2017) "Об определении применяемых при установлении долгосрочных тарифов показателей надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг" (вместе с "Положением об определении применяемых при установлении долгосрочных тарифов показателей надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг")	
33	Постановление Правительства РФ от 13.08.2018 N 937	Постановление Правительства РФ от 13.08.2018 N 937 (ред. от 08.12.2018) "Об утверждении Правил технологического функционирования электроэнергетических систем и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации"	
34	Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 N 1034	Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 N 1034 (ред. от 13.02.2019) "О коммерческом учете тепловой энергии, теплоносителя" (вместе с "Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя")	
35	Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 N 87	Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 (ред. от 01.10.2020) "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию"	
36	Постановление Правительства РФ от 17.10.2009 N 823	Постановление Правительства РФ от 17.10.2009 N 823 (ред. от 29.08.2020) "О схемах и программах перспективного развития электроэнергетики" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем и программ перспективного развития электроэнергетики")	
37	Постановление Правительства РФ от 01.12.2009 N 977	Постановление Правительства РФ от 01.12.2009 N 977 (ред. от 29.09.2020) "Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики" (вместе с "Правилами утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики", "Правилами осуществления контроля за реализацией инвестиционных программ субъектов электроэнергетики")	
38	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 032/2013	Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013);	
39	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 010/2011	Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011);	
40	Правила	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (приказ Минэнерго Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 6, зарегистрировано в Минюсте Российской Федерации 22 января 2003 г. рег. № 4145)	

41	Правила	Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации (СО 153-34.20.501-2003), утвержденные приказом Минэнерго России от 19 июня 2003 г. № 229 (зарегистрирован Минюстом России 20 июня 2003 г. № 4799)	
42	Правила	Правила устройства электроустановок (издание 6.7)	
43	Правила	Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации, утвержденные приказом Минэнерго России от 22 сентября 2020 года N 796 (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 января 2021 года, регистрационный N 62115)	
44	Правила	РД 34.03.201-97 Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей (с дополнениями и изменениями по состоянию на 03.04.2000 г.). Разделы: 1; 2. Утверждены заместителем министра Министерства топлива и энергетики Российской Федерации 3 апреля 1997 г.	
45	Правила	Правила противопожарного режима в Российской Федерации, Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 года N390	
46	Правила	Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики - Приказ Минэнерго от 25.10.2017 № 1013	
47	Приказ Минэнерго России от 08.02.2019 N 81	Приказ Минэнерго России от 08.02.2019 N 81 "Об утверждении требований к перегрузочной способности трансформаторов и автотрансформаторов, установленных на объектах электроэнергетики, и ее поддержанию и о внесении изменений в Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденные приказом Минэнерго России от 19 июня 2003 г. N 229" (Зарегистрировано в Минюсте России 28.03.2019 N 54199)	
48	Приказ Минэнерго России от 13.09.2018 №757.	Об утверждении правил переключений в электроустановках	
49	Приказ Минэнерго России от 12.07.2018 № 548	Об утверждении требований 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".	
50	Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6	Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)	
51	Приказ Минэнерго России от 06 июня 2013 № 290	Об утверждении Правил разработки и применения графиков аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования противоаварийной автоматики	
52	Приказ Минэнерго России от 30 декабря 2008 №326	Инструкция по организации в Министерстве Энергетики Российской Федерации работы по расчету и обоснованию нормативов технологических потерь электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям	
53	Приказ Минэнерго России от 02.03.2010 N 90	Об утверждении формы акта о расследовании причин аварий в электроэнергетике и порядка ее заполнения	
54	Приказ Минэнерго России от 02.03.2010 N 91	Об утверждении Порядка передачи оперативной информации об авариях в электроэнергетике	
55	Приказ Минэнерго России от 02.03.2010 N 92	Об утверждении формы отчета об авариях в электроэнергетике и порядка ее заполнения	
56	Приказ Минэнерго России от 18.10.2017 N 976	Об утверждении базовых значений показателей надежности, значений коэффициентов допустимых отклонений фактических значений показателей надежности от плановых и максимальной динамики улучшения плановых показателей надежности для групп территориальных сетевых организаций, имеющих сопоставимые друг с другом экономические и технические характеристики и (или) условия деятельности, с применением метода сравнения аналогов	
57	Приказ Минэнерго России от 03.08.2018 N 630	Об утверждении требований к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок "Методические указания по устойчивости энергосистем"	
58	Приказ Минэнерго №100 от 13 февраля 2019 г.	ПРАВИЛА взаимодействия субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии при подготовке, выдаче и выполнении заданий по настройке устройств релейной защиты и автоматики	
59	Приказ Минэнерго №101 от 13 февраля 2019 г.	ТРЕБОВАНИЯ к оснащению линий электропередачи и оборудования объектов электроэнергетики классом напряжения 110 кВ и выше устройствами и комплексами релейной защиты и автоматики, а также к принципам функционирования устройств и комплексов релейной защиты и автоматики	
60	Приказ Минэнерго №97 от 8 мая 2019 г.	ТРЕБОВАНИЯ к каналам связи для функционирования релейной защиты и автоматики	
61	Приказ Минэнерго №555 от 23 октября 2020 г.	ПРАВИЛА технического обслуживания устройств и комплексов релейной защиты и автоматики	

62	Приказ Минэнерго №546 от 10 июля 2020 г.	Об утверждении требований к релейной защите и автоматике различных видов и ее функционированию в составе энергосистемы и о внесении изменений в приказы Минэнерго России от 8 февраля 2019 г. № 80, от 13 февраля 2019 г. № 100, от 13 февраля 2019г. №101	
63	Приказ Минэнерго №556 от 13 июля 2020 г.	Об утверждении Правил создания (модернизации) комплексов и устройств релейной защиты и автоматики в энергосистеме и о внесении изменений в Правила взаимодействия субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии при подготовке, выдаче и выполнении заданий по настройке устройств релейной защиты и автоматики, утвержденные приказом Минэнерго России от 13 февраля 2019 г. № 100"	
64	Приказ Минтруда РФ №753н от 28.10.2020	Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов	
65	Приказ Минтруда РФ №782н от 16.11.2020	Правила по охране труда при работе на высоте	
66	Приказ Минтруда РФ №835н от 27.11.2020	Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями	
67	Приказ Минтруда РФ №849н от 02.12.2020	Правила по охране труда при выполнении окрасочных работ	
68	Приказ Минтруда РФ №871н от 09.12.2020	Правила по охране труда на автомобильном транспорте	
69	Приказ Минтруда РФ №883н от 11.12.2020	Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте	
70	Приказ Минтруда РФ №884н от 11.12.2020	Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ	
71	Приказ Минтруда РФ №903н от 15.12.2020	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок	Изменения в правила, согласно приказа Министерства труда и соцзащиты РФ от 29 апреля 2022 №279н - вступают в действие с 01.09.2022
72	Приказ Министерства труда и соцзащиты РФ от 12 мая 2022 №291н	Об утверждении перечня вредных производственных факторов на рабочих местах с вредными условиями труда, установленными по результатам специальной оценки условий труда, при наличии которых занятым на таких рабочих местах работникам выдаются бесплатно по установленным нормам молоко или другие равноценные пищевые продукты, норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты, в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов	вступает в действие с 01.09.2022
73	Приказ Минэнерго РФ №796 от 22.09.2020	Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации	
74	Приказ Ростехнадзора от 06 июля 2020 №256	Приказ Ростехнадзора от 06.07.2020 №256 "Об утверждении Положения об аттестационных комиссиях по аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики	
75	Приказ Ростехнадзора от 26 ноября 2020 №461	Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».	
76	Приказ Ростехнадзора от 15 декабря 2020 №536	Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536 об утверждении ФНП "Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением"	
77	Приказ Ростехнадзора от 11 декабря 2020 №519	Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 N 519 об утверждении ФНП "Требования к производству сварочных работ на ОПО"	
78	Приказ Ростехнадзора от 01 декабря 2020 №478	Приказ Ростехнадзора от 01.12.2020 №478 об утверждении ФНП "Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на ОПО"	
79	Приказ Ростехнадзора от 15 декабря 2020 №533	Приказ Ростехнадзора от 15 декабря 2020 №533 об утверждении ФНП в области промышленной безопасности "Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств"	
80	Приказ Госгортехнадзора от 05 июня 2003года №60	Правила устройства и безопасной эксплуатации стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов (ПБ 03-581-03)	
81	Приказ Ростехнадзора от 08 декабря 2020 №503	Приказ Ростехнадзора от 8 декабря 2020 г. N 503 "Об утверждении порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения"	
82	Приказ Ростехнадзора от 30 ноября 2020 №471	Приказ Ростехнадзора от 30.11.2020года №471 "Об утверждении требований к регистрации объектов в государственном реестре ОПО"	
83	Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 N 420	Приказ Ростехнадзора от 20.10.2020 N 420 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила проведения экспертизы промышленной безопасности" (Зарегистрировано в Минюсте России 11.12.2020 N 61391)	

84	Приказ Ростехнадзора от 04 сентября 2020 №334	Приказ Ростехнадзора от 4 сентября 2020 года N 334 "Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"	
85	Приказ Ростехнадзора от 11 декабря 2020 №518	Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 №518 "Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности"	
86	Приказ Ростехнадзора от 06 ноября 2019 г. №424	Приказ Ростехнадзора от 06 ноября 2019 года №424 Об утверждении Временного порядка предоставления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по организации проведения аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности ...	
87	Приказ Ростехнадзора от 08.04.2019 N 140	Приказ Ростехнадзора от 08.04.2019 N 140 "Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору предоставления государственной услуги по регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов" (Зарегистрировано в Минюсте России 16.08.2019 N 55649)	
88	Приказ Ростехнадзора от 08 апреля 2019 г. №141	Приказ Ростехнадзора от 08 апреля 2019 года №141 "Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по ведению реестра заключений экспертизы промышленной безопасности"	
89	Банк России	Положение о правилах обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте" (утв. Банком России 28 декабря 2016 г. N 574-П). Зарегистрирован Минюстом России 15 марта 2017 г., регистрационный N 45962	
90	Приказ Минэнерго №1233 от 27 декабря 2017 г. с изменениями (в редакции приказа Минэнерго № 87 от 12.02.2020 г.)	«Методика проведения оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон» утвержденная приказом Минэнерго №1233 от 27 декабря 2017 г.	
91	Приказ Минэнерго №465 от 14.05.2019 г.	"Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики " утвержденные приказом Минэнерго №465 от 14.05.2019 г.	
92	Приказ Минэнерго №676 от 26 июля 2017 г. с изменениями (в редакции приказа Минэнерго № 192 от 17.03.2020 г.)	"Методика оценки технического состояния основного технологического оборудования и линий электропередачи электрических станций и электрических сетей" утвержденная приказом Минэнерго №676 от 26 июля 2017 г.	
93	Приказ Министерства Энергетики РФ от 29 ноября 2016 №1256	Об утверждении Методических указаний по расчету уровня надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг для организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью и территориально сетевых организаций	
94	Приказ Министерства энергетики РФ от 23 июня 2015 г. № 380	О порядке расчета значений соотношения потребления активной и реактивной мощности для отдельных энергопринимающих устройств (групп энергопринимающих устройств) потребителей электрической энергии	
95	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ №223н от 20 апреля 2022 (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ №68673 от 01.06.2022)	Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях.	вступает в действие с 01.09.2022
96	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 772н (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ №66015 от 26.11.2021	Основные требования к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем	Действие приказа приостановлено до 01.01.2023
97	Приказ Ростехнадзора от 12.03.2020 N 107	Приказ Ростехнадзора от 12.03.2020 N 107 "Об утверждении форм документов, необходимых для осуществления государственного строительного надзора" (Зарегистрировано в Минюсте России 13.04.2020 N 58067)	
98	ГОСТ Р 58669-2019	Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА. ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНДУКТИВНЫЕ С ЗАМКНУТЫМ МАГНИТОПРОВОДОМ ДЛЯ ЗАЩИТЫ. Методические указания по определению времени до насыщения при коротких замыканиях.	

99	ГОСТ ПА 55105-2019	Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ. Автоматическое противоаварийное управление режимами энергосистем. Противоаварийная автоматика энергосистем. Нормы и требования.	
100	ГОСТ Р 58886-2020	Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА И АВТОМАТИКА. ДИСТАНЦИОННАЯ И ТОКОВЫЕ ЗАЩИТЫ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ И ОБОРУДОВАНИЯ КЛАССОМ НАПРЯЖЕНИЯ 330 КВ И ВЫШЕ.	
101	ГОСТ Р 58085-2018	«Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Правила предотвращения развития и ликвидации нарушений нормального режима электрической части энергосистем. Нормы и требования», утвержденного приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 13.03.2018 № 129-ст	
102	ГОСТ Р 55608-2013	«Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Переключения в электроустановках. Общие требования»	
103	ГОСТ 27751-2014	Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения	
104	ГОСТ 31937-2011	Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния	
105	ГОСТ 18105-2018	"Бетоны. Правила контроля и оценки прочности"	
106	ГОСТ 34045-2017	Межгосударственный стандарт. Электроэнергетические системы. Оперативно-диспетчерское управление. Автоматическое противоаварийное управление режимами энергосистем. Противоаварийная автоматика энергосистем. Нормы и требования.	
107	ГОСТ Р 56865-2016	Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Релейная защита и автоматика. Технический учет и анализ функционирования. Общие требования	
108	ГОСТ 58335-2018	Национальный стандарт РФ. Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы Оперативно-диспетчерское управление. Автоматическое ограничение снижения частоты при аварийном дефиците активной мощности. Нормы и требования	
109	СанПиН 2.1.3684-21	Санитарные правила и нормы "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" (с изменениями на 14 февраля 2022 года)	С изменениями
110	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03	Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 25.09.2007 г. № 74 (новая редакция с изменениями на 28 февраля 2022 г).	Новая редакция
111	СП 14.13330.2018	"СНиП II-7-81* "Строительство в сейсмических районах"	
112	СП 15.13330.2012	"СНиП II-22-81* "Каменные и армокаменные конструкции".	
113	СП 16.13330.2017	"СНиП II-23-81* "Стальные конструкции".	
114	СП 17.13330.2017	"СНиП II-26-76 "Кровли".	
115	СП 18.13330.2019	"Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка" ("СНиП II-89-80* "Генеральные планы промышленных предприятий").	
116	СП 20.13330.2016	"СНиП 2.01.07-85* "Нагрузки и воздействия".	
117	СП 22.13330.2016	"СНиП 2.02.01-83* "Основания зданий и сооружений"	
118	СП 24.13330.2011	"СНиП 2.02.03-85 "Свайные фундаменты"	
119	СП 25.13330.2012	"СНиП 2.02.04-88 "Основания и фундаменты на вечномерзлых грунтах"	
120	СП 26.13330.2012	"СНиП 2.02.05-87 "Фундаменты машин с динамическими нагрузками".	
121	СП 28.13330.2017	"СНиП 2.03.11-85 "Защита строительных конструкций от коррозии".	
122	СП 29.13330.2011	"СНиП 2.03.13-88 "Полы".	
123	СП 30.13330.2016	"СНиП 2.04.01-85* "Внутренний водопровод и канализация зданий".	
124	СП 31.13330.2012	"СНиП 2.04.02-84* "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения".	
125	СП 32.13330.2018	"СНиП 2.04.03-85 "Канализация. Наружные сети и сооружения".	
126	СП 33.13330.2012	"СНиП 2.04.12-86 "Расчет на прочность стальных трубопроводов".	
127	СП 34.13330.2012	"СНиП 2.05.02-85* "Автомобильные дороги".	
128	СП 35.13330.2011	"СНиП 2.05.03-84* "Мосты и трубы".	
129	СП 42.13330.2016	"СНиП 2.07.01-89* "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений".	
130	СП 43.13330.2012	"СНиП 2.09.03-85 "Сооружения промышленных предприятий".	
131	СП 45.13330.2017	"СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".	
132	СП 46.13330.2012	"СНиП 3.06.04-91 "Мосты и трубы".	
133	СП 47.13330.2016	"СНиП 11-02-96 "Инженерные изыскания для строительства. Основные положения".	
134	СП 50.13330.2012	"СНиП 23-02-2003 "Тепловая защита зданий".	
135	СП 51.13330.2011	"СНиП 23-03-2003 "Защита от шума".	
136	СП 52.13330.2016	"СНиП 23-05-95* "Естественное и искусственное освещение".	
137	СП 56.13330.2011	"СНиП 31-03-2001 "Производственные здания".	

138	СП 59.13330.2016	"СНиП 35-01-2001 "Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения".	
139	СП 60.13330.2016	"СНиП 41-01-2003 "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха".	
140	СП 61.13330.2012	"СНиП 41-03-2003 "Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов"	
141	СП 63.13330.2018	"СНиП 52-01-2003 "Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения".	
142	СП 64.13330.2017	"СНиП II-25-80 "Деревянные конструкции".	
143	СП 70.13330.2012	"СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".	
144	СП 78.13330.2012	"СНиП 3.06.03-85 "Автомобильные дороги".	
145	СП 79.13330.2012	"СНиП 3.06.07-86 "Мосты и трубы. Правила обследований и испытаний".	
146	СП 88.13330.2014	"СНиП II-11-77* "Защитные сооружения гражданской обороны".	
147	СП 113.13330.2016	"СНиП 21-02-99* "Стоянки автомобилей".	
148	СП 116.13330.2012	"СНиП 22-02-2003 "Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения".	
149	СП 118.13330.2012	"СНиП 31-06-2009 "Общественные здания и сооружения".	
150	СП 119.13330.2017	"СНиП 32-01-95 "Железные дороги колеи 1520 мм".	
151	СП 124.13330.2012	"СНиП 41-02-2003 "Тепловые сети".	
152	СП 128.13330.2016	"СНиП 2.03.06-85 "Алюминиевые конструкции".	
153	СП 131.13330.2018	"СНиП 23-01-99* "Строительная климатология".	
154	СП 132.13330.2011	"Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования".	
155	СО 34.01.103-2000 (РД 153-34.0-01.103-2000)	Правила разработки предписаний, циркуляров, оперативных указаний, руководящих документов и информационных писем в электроэнергетике: /Утв. РАО «ЕЭС России» 16.06.00; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2000-12-01.-М.: СПО ОРГРЭС, 2000.- 56 с.	
156	СО 34.01.101-93 (РД 34.01.101-93)	Руководящий документ. Номенклатура документов электроэнергетической отрасли: /Утв. РАО «ЕЭС России» 27.12.93; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действия установлен с 01.07.94.- М.: СПО ОРГРЭС, 1994.- 8 с.	
157	СО 153-34.08.105-2004	Положение об оценке готовности электро и теплоснабжающих организаций к работе в осенне-зимний период: /Утв. Министерством промышленности и энергетики Российской Федерации 25.08.2004. -М., 2006. -16с.	
158	СО 34.45-51.300-97 (РД 34.45-51.300-97)	Объем и нормы испытаний электрооборудования: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 08.05.97; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС», АО ВНИИЭ, АО «Уралтехэнерго»: 6-е изд., с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.10.2 006. -М.: «Издательство НЦ ЭНАС, 2006.- 255 с.	

Проверил:

Начальник ПТС _____

Потапов А.В.

Составил:

Ведущий инженер руководитель группы ТОО _____

Ефименко Р.С.

Перечень нормативных документов рекомендуемых для исполнения в ОАО «ИЭСК»

№	Обозначение	Наименование документа	Примечания
1. ОХРАНА ПРИРОДЫ			
1	СО 34.02.109-99 (РД 153-34.0-02.109-99)	Рекомендации по проведению экологического аудита в электроэнергетике: /Утв. Приказом РАО «ЕЭС России» от 05.05.1999; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС», РАО «ЕЭС России», Госкомэкология России; Срок действия установлен с 01.06.99.-М.: СПО ОРГРЭС, 2000.-42 с.	
2	СО 34.02.205-00 (РД 153-34.3-02.205-00)	Методические указания по нормированию сбросов загрязняющих веществ со сточными водами предприятий электрических сетей: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 18.09.20 00; Разработано Секция «Энергетика» Российской инженерной академии; Дата введения 2002-04-01.- М.: СПО ОРГРЭС, 2002.-21с.	
2. ОХРАНА ТРУДА. БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА			
3	СО153-34.03.101 (РД 34.03 .101)	Положение о системе управления охраной труда и техникой безопасности в Минэнерго СССР: /Утв. Минэнерго СССР 26.06. 84; Разработано ПО «Союзтехэнерго», Оргэнергострой. М.: Информэнерго, 1984.-94 с.	
4	СО 34.03.107-2001 (РД 153-34.0-03.107-2001)	Типовое положение о кабинете охраны труда в организациях электроэнергетики: /Утв. Департаментом ген. инспекции по эксплуатации электрических станций и сетей РАО «ЕЭС России» 27.09.0 1; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в дейст., с 2001-12-01.- М.: СПО ОРГРЭС, 2001.-50 с.	
5	Приказ Минтруда РФ №438 от 19.08.2016	Типовое положение о системе управления охраной труда	
6	СО 34.03.124-2001 (РД 153-34.0-03.124-2001)	Положение о системе управления промышленной безопасностью в РАО «ЕЭС России»: /Утв.РАО «ЕЭС России» 12..05.2001 ; Разработано ЗАО «Энергетические технологии», Департамент генеральной инспекции по эксплуатации электрических станций и сетей РАО «ЕЭС России», Департамент развития и научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России», Гостехнадзор России.-М., 2001.-25 с.	
7	СО 34.03.125-2002 (РД 153-34.0-03.125-2002)	Положение о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах РАО «ЕЭС России»: /Утв. РАО «ЕЭС России» 08. 04.2002; Разработано ООО «Городской центр экспертиз», Департамент ген. инспекции по эксплуатации электрических станций и сетей, РАО «ЕЭС России»; Дата введения 2002-04-23 - М.: РАО «ЕЭС России», 2002 - 82 с.	
8	СО 34.03.151-2004	Инструкция по безопасному производству работ электромонтажниками на объектах электроэнергетики: /Утв. ОАО РАО «ЕЭС России» 12.04.2004; Разработано ОАО «Проектэнергомаши»; Дата введения 09.04.2004.-М.: ЗАО «Энергетические технологии», 2004 39 с.	
9	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12 апреля 2011 года N 302н	Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых	
10	СО 153-34.03.229 (РД 34.03.2 29)	Типовая инструкция по охране труда для электромонтера по испытаниям и измерениям: /Утв. Минэнерго СССР 28.07.88; Разработано ПО «Союзтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1989.- 30 с.	
11	СО 34.03.231-00 (РД 153-34.03.231-00)	Типовая инструкция по охране труда для электросварщиков: /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00; В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ».- М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000.-с. 5-12.	
12	СО 153-34.03.245-2002	Типовая инструкция по охране труда для электромонтера по обслуживанию подстанций: ТИ Р М-068-2002: /Утв. Министерством труда и социального развития РФ 02. 08.2002, Минэнерго РФ 25.07.2002; Согл. с Федерацией Независимых профсоюзов России 31.07.2002, Госэнергонадзором Минэнерго России 28.05.2002. - М.: ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2007. 20 с.	
13	СО 153-34.03.257-2002	Типовая инструкция по охране труда для электромонтера оперативно-выездной бригады: ТИ Р М-071-2002: /Утв. Министерством труда и социального развития РФ 0 2.08.2002, Минэнерго РФ 25.07.2002; Согл. с Федерацией Независимых профсоюзов России 31.07.2002, Госэнергонадзором Минэнерго России 28.05.2002. - М.: ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2007. 20 с.	
14	СО 153-34.03.264- 2002	Типовая инструкция по охране труда для электромонтера по надзору за трассами кабельных линий: ТИ Р М-072-2002: /Утв. Министерством труда и социального развития РФ 0 2.08.2002, Минэнерго РФ 25.07.2002; Согл. с Федерацией Независимых профсоюзов России 31.07.2002, Госэнергонадзором Минэнерго России 28.05.2002. -М.: ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2007. 15 с.	
15	СО 153-34.03.265-2002	Типовая инструкция по охране труда для электрослесаря по обслуживанию автоматики и средств измерений: ТИ Р М-066-2002: /Утв. Министерством труда и социального развития РФ 02 .08.2002, Минэнерго РФ 25.07.2002; Согл. с Федерацией Независимых профсоюзов России 31.07.2002, Госэнергонадзором Минэнерго России 28.05.2002. - М: ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2007. 22 с.	
16	СО 153-34.03.266-2002	Типовая инструкция по охране труда для аккумуляторщика: ТИ Р М-067-2002: /Утв. Министерством труда и социального развития РФ 02. 08.2002, Минэнерго РФ 25.07.2002; Согл. с Федерацией Независимых профсоюзов России 31.07.2002, Госэнергонадзором Минэнерго России 28.05.2002. - М.: ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2007.-15 с.	
17	СО 153-34.03.272-93 (РД 34.03.272-93)	Типовая инструкция по охране труда для машиниста крана (крановщика): /Утв. Отделом охраны труда и техники безопасности комитета электроэнергетики Минтопэнерго РФ 26.01.93; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС».- М.: СПО ОРГРЭС, 1997.-11 с.	

18	СО 153-34.03.274-93 (РД 34.03.274-93)	Типовая инструкция по охране труда для машиниста бульдозера: /Утв. Отделом охраны труда и техники безопасности комитета электроэнергетики Минтопэнерго РФ 26.01.93; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС» - М.: СПО ОРГРЭС, 1997 - 12 с.	
19	СО 34.03.284-96 (РД 34.03.284-96)	Инструкция по организации и производству работ повышенной опасности: /Утв. РАО «ЕЭС России» 25.07.96; Разработано Департамент Генеральной инспекции по эксплуатации электростанций и сетей РАО «ЕЭС России»; Срок действия установлен с 01.08.96 М.: АО РОСЭП, 1996. - 24 с.	
20	СО 34.03.288-00 (РД 153-34.0-03.288-00)	Типовая инструкция по охране труда при газопламенных работах (газосварщиков и газорезчиков): /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00: В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ», - М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000. - с. 13-24.	
21	СО 34.03.289-00 (РД 153-34.0-03.289-00)	Типовая инструкция по охране труда при работе на токарно-винторезных станках: /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00. В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ», - М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000 с. 25-30.	
22	СО 34.03.290-00 (РД 153-34.0-03.290-00)	Типовая инструкция по охране труда при работе на фрезерных станках: /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00 : В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ», - М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000 - с. 31-37.	
23	СО 34.0-03.292-00 (РД 153-34.0-03.292-00)	Типовая инструкция по охране труда при работе на шлифовальных станках: /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00: В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ», - М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000. - с. 44-51.	
24	СО 34.03.294-00 (РД 153-34.0-03.294-00)	Типовая инструкция по охране труда при работе на сверлильных станках: /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00: В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ», - М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000 - с. 58-63.	
25	СО 34.03.295-00 (РД 153-34.0-03.295-00)	Типовая инструкция по охране труда при работе на строгальных станках: /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00: В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ», - М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000 с. 64-69.	
26	СО 34.03.296-00 (РД 153-34.0-03.296-00)	Типовая инструкция по охране труда при работе на отрезных станках: /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00 : В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ», - М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000 - с. 70-75.	
27	СО 34.03.297-00 (РД 153-34.0-03.297-00)	Типовая инструкция по охране труда при работе на заточных станках: /Утв. РАО «ЕЭС России» 17.03.00; Разработано АООТ «Проектэнергомаши»; Срок действия установлен с 01.07.00 : В кн. «Типовые инструкции по охране труда для сварочных и станочных работ», - М.: АООТ «Проектэнергомаши», 2000 - с. 76-82.	
28	СО 34.03.298-2001 (РД 153-34.0-03.298-2001)	Типовая инструкция по охране труда для пользователей персональными электронно-вычислительными машинами ПЭВМ в электроэнергетике: /Утв. РАО «ЕЭС России» 16.05.01; Согласовано ВРК Электропрофсоюз 15.03.01; Разработано РАО «ЕЭС России»; Ввод в действ. с 2001-05-01 - М.: «Изд-во НЦ ЭНАС», 2001. - 92 с.	
29	СО 34.03.420-2002 (РД 153-34.0-03.420-2002)	Правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании автомобилей и других транспортных средств на пневмоходу в энергетике: /Утв. РАО «ЕЭС России» 19.02.02, Минэнерго РФ 15.03.2002; Разработано АООТ «Проектэнергомаши», отдел охраны труда Департамента ген. инспекции по эксплуатации электростанций и сетей РАО «ЕЭС России». - М.: «Изд-во НЦ ЭНАС», 2002. - 67 с.	
30	СО 34.03.421-2003 (РД 153-34.0-03.421-2003)	Руководство по производству работ автомобильными подъемниками (вышками) на объектах электроэнергетики: /Утв. РАО «ЕЭС России» 28.05.2003; Разработано ОАО «Проектэнергомаши». - М.: «Изд-во НЦ ЭНАС», 2004 - 35 с.	
31	СО 153-34.03.501 (РД 34.03.5 01)	Методические указания по классификации производственных помещений энергопредприятий по допустимым уровням шума: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 13.02.79; Разработано ПО «Союзтехэнерго». -М.: СПО Союзтехэнерго, 1979 - 19 с.	
32	СО 153-34.03.602 (РД 34.03. 602)	Инструкция по эксплуатации индивидуальных экранирующих комплектов спецодежды для работы в электроустановках напряжением 400,500 и 750 кВ частотой 50 Гц: /Утв. Минэнерго СССР 10.07.80; Разработано ПО «Союзтехэнерго». -М.: СПО Союзтехэнерго, 1981 - 12 с.	
33	*СО 153-34.03.603-2003	Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках.: /Утв. Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 № 261, - М.: «Изд-во НЦ ЭНАС», 2003. - 94 с.	
34	СО 153-34.03.604 (РД 34.03.6 04)	Руководящие указания по защите персонала, обслуживающего распределительные устройства и воздушные линии электропередачи переменного тока напряжением 400,500 и 750 кВ, от воздействия электрического поля: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 22.12.80; Разработано ПО «Союзтехэнерго». -М.: СПО Союзтехэнерго, 1981. - 38 с.	
35	СО 153-34.03.605 (РД 34.03.6 05)	Рекомендации по применению средств индивидуальной защиты для рабочих и служащих Минэнерго СССР и по организации ухода за ними: /Утв. Минэнерго СССР 18.06.87; Разработано ПО «Союзтехэнерго». - М.: Энергоатомиздат, 1989 - 350 с.	
36	СО 153-34.03.701 (РД 34.03.7 01)	Инструкция по спуску пострадавшего с опоры воздушных линий электропередачи напряжением до 20 кВ включительно: /Утв. Минэнерго СССР 10.10.79; Разработано ПО «Союзтехэнерго». -М.: СПО Союзтехэнерго, 1980 - 12 с.	
37	Приказ РАО "ЕЭС России" от 21.06.2007	Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве. Утв. ОАО РАО «ЕЭС России» 21.06.2007 г. (Взамен СО 34.03.702-99) Приказом РАО «ЕЭС России» от 07.08.2007 № 497 внесена в «РЕЕСТР действующих в электроэнергетике нормативных документов».	
3. ОРГАНИЗАЦИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА			
38	СО 153-34.04.184 (РД 34.04.1 84)	Условия производства работ в пределах охранных зон линий электропередачи напряжением до 1000 В: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 12.12.75; Разработано ОРГРЭС-М.: СПО ОРГРЭС, 1976 - 8 с.	

39	СО 153-34.04.251-88 (РД 34.04.251-88)	Методика экспериментального определения оценок показателей деятельности оперативного персонала в АСУ ТП энергоблоков электростанций: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 08.06.88; Разработано ВТИ.- М.: Рот. ВТИ, 1988.-26 с.	
40	СО 34.04.418--98 (РД 153-34.0-04.418-98)	Типовое положение о службах релейной защиты и электроавтоматики: /Утв. РАО «ЕЭС России» 26.08.98; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС», ЦДУ ЮЭС России; Срок действия установлен с 01.11.98.- М.: СПО ОРГРЭС, 1998.-91 с. Изменение № 1 к РД 153-34.0-04.418-98.- М.: СПО ОРГРЭС, 2001.-11 с.	
41	СО 34 04 601 (РД 34 04 601)	Отраслевые требования к содержанию, разработке и внедрению должностных инструкций оперативного персонала электрических станций и предприятий сетей: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР; Разработано Энергонот.-М.: СПО Союзтехэнерго, 1985 12 с.	
42	СО 153-34.08.501 (РД 34.08. 501)	Основные положения по созданию автоматизированных систем управления предприятий электрических сетей (АСУ ПЭС): /Утв. Минэнерго СССР 30.01.89; Разработано ВНИИЭ, ЦДУ ЕЭС СССР, Энергосетьпроект, ПО «Союзтехэнерго»; Срок действия установлен с 01.10.89.-М.: СПО Союзтехэнерго, 1989.- 20 с.	
43	СО 153-34.08.552-95 (РД 34.08.552-95)	Методические указания по составлению отчета электростанций и акционерного общества энергетики и электрификации о тепловой экономичности оборудования: /Утв. Департаментом электроэнергетики Минтопэнерго РФ 24.11.95; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС».- М.: СПО ОРГРЭС, 1995.- 124 с. Изменение № 1 к РД 34.08.552-95.- М.: СПО ОРГРЭС, 1998.- 15 с.	
44	СО 153-34.08.554 (РД 34.08.5 54)	Указания по заполнению актов расследования нарушений в работе электростанций, электрических и тепловых сетей, энергосистем и энергообъединений Минэнерго СССР. Сводный классификатор электрической части электростанций, электрических и тепловых сетей: /Утв. Гос. инспекцией по эксплуатации электростанций и сетей Минэнерго СССР 03.12.90; Разработано фирма ОРГРЭС.- М.: СПО ОРГРЭС, 1991.-104 с.	
4. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
45	СО 153-34.09.101-94 (РД 34.09.101-94)	Типовая инструкция по учету электроэнергии при ее производстве, передаче и распределении. С изменением № 1: /Утв. Главгосэнергонадзором РФ 02.09.94; Разработано РАО «ЕЭС России», АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действия установлен с 01.01.95.- М.: «Изд-во НЦ ЭНАС», 2004.- 45 с.	
5. НОРМИРОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ К НЕМУ, ИЗДЕЛИЙ И МАТЕРИАЛОВ			
46	СО 153-34.10.353 (РД 34.10.353)	Нормы расхода материалов на ремонт электродвигателей: МН 34-38-004-83: /Утв. Минэнерго СССР 19.10.83; Разработано ЦКБ Энергоремонт; Срок действия установлен с 01.01.84-	
47	СО 153-34.10.381 (РД 34.10.381)	Типовые нормы расхода и резервного запаса силовых кабелей и кабельной арматуры для электростанций и предприятий электрических сетей: /Утв. Минэнерго СССР 02.12.80; Разработано ВНИИЭ.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1981.-8 с.	
48	СО 153-34.10.410 (РД 34.10.410)	Нормы расхода этилового спирта для организаций и предприятий Минэнерго СССР. Часть 1.: /Утв. Минэнерго СССР 14.01.89; Разработано Оргэнергострой.-М.: Оргэнергострой, 1989.- 122 с.	
49	СО 153-34.10.411 (РД 34.10.411)	Нормы расхода этилового спирта для организаций и предприятий Минэнерго СССР. Часть 2.: /Утв. Минэнерго СССР 14.01.89; Разработано Оргэнергострой.-М.: Оргэнергострой, 1989.- 151 с.	
50	СО 153-34.10.602 (РД 34.10.602)	Нормативы годовой потребности в средствах защиты при эксплуатации электроустановок: НР 34-70-048-84: /Утв. Упр. по ТБ и промсанитарии Минэнерго СССР; Разработано ПО «Союзтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1984.-8 с.	
6. ПОДГОТОВКА И ПЕРЕПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА			
51	СО 153-34.12.201-88 (РД 34.12.201-88)	Правила проведения противоаварийных тренировок персонала электрических станций и сетей Минэнерго СССР: /Утв. Госинспекцией по эксплуатации электростанций и сетей 12.08.88; Разработано Южтехэнерго; Внесено Изменение № Г, утвержденное Госинспекцией по эксплуатации электростанций и сетей 11.07.90. М.: ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2007. - 26 с.	
52	СО 153-34.12.202 (РД 34.12.202)	Инструкция по организации противопожарных тренировок на энергетических предприятиях и в организациях Минэнерго СССР: И 34-00-012-84: /Утв. Упр. ВОХР Минэнерго СССР 04.05.84; Разработано Упр. ВОХР и ГО Минэнерго СССР.-М.: СПО Союзтехэнерго, 1984-	
7. КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ			
53	СО 153-34.15.501-00 (РД 153-34.0-15.501-00)	Методические указания по контролю и анализу качества электрической энергии в системах энергоснабжения общего назначения. Часть 1. Контроль качества электрической энергии: /Утв. Госэнергонадзором Минэнерго РФ 27.12.00; Разработано ООО «НЦ ЛИНВИТ», ВНИИМС; Ввод в действ. с 2001 -01-01. М.: ЗАО «Энергосервис», 2001.-38 с.	
54	СО 153-34.15.502-2002 (РД 153-34.0-15.502-2002)	Методические указания по контролю и анализу качества электрической энергии в системах энергоснабжения общего назначения. Часть 2. Анализ качества электрической энергии: /Утв. Госэнергонадзором Минэнерго РФ 15.07.2002; Разработано ООО «НЦ ЛИНВИТ», ВНИИМС; Ввод в действ. 01.08.2002. М.: ЗАО «Энергосервис», 2003. - 64 с.	
8. СВАРКА, ТЕРМООБРАБОТКА, КОНТРОЛЬ МЕТАЛЛА			
55	СО 153-34.17.102-88 (РД 34.17.102-88)	Инструкция по применению портативных намагничивающих устройств при проведении магнитопорошковой дефектоскопии деталей энергооборудования без зачистки поверхности: / Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 27.09.88; Разработано УралВТИ; Срок действия установлен с 01.07.90.-М.: Рот. ВТИ, 1990.- 11 с.	
56	СО 153-34.17.201 (РД 34.17.201)	Инструкция по применению кислорода, ацетилен и газов-заменителей ацетилена на монтажных работах: /Утв. Минэнерго СССР 25.10.68; Разработано Оргэнергострой.- М.: Оргэнергострой, 1968.- 156 с.	
57	СО 34.17.415-96 (РД 34.17.415-96)	Инструкция по проведению ультразвукового контроля крепежа энергооборудования: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 20.03.96; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС», Уралтехэнерго, АО ВТИ; Срок действия установлен с 01.01.98.- М.: СПО ОРГРЭС, 1998.- 24 с.	
58	СО 153-34.17.416 (РД 34.17.415)	Методические указания по проведению спектрального анализа металла деталей энергетических установок с помощью стилоскопа: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР; 1 Разработано ОРГРЭС.- М.: СЦНТИ ОРГРЭС, 1969.- 66 с.	
59	*СО 153-34.17.439-2003	Инструкция по продлению срока службы сосудов, работающих под давлением /Утв. Приказом Минэнерго РФ от 24.06.2003 № 253.	

9. ПРЕДПРИЯТИЯ, ОБЪЕДИНЕНИЯ, ЭНЕРГОСИСТЕМЫ			
60	*СО 153-34.20.118-2003	Методические рекомендации по проектированию развития энергосистем: /Утв. Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 № 281, Разработано Энергосетьпроект. М.: ФГУП «НТЦ «Промышленная безопасность», 2006. - 55 с.	
61	*СО 153-34.20.186-2003	Рекомендации по технологическому проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше: /Утв. Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 № 284. - М.: Изд-во «НЦ ЭНАС», 2004. - 36 с.	
62	*СО 153-34.20.187-2003	Рекомендации по технологическому проектированию подстанций переменного тока с высшим напряжением 35 750 кВ: /Утв. Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 № 288. - М.: Изд-во «НЦ ЭНАС», 2004. - 80 с.	
63	СО 34.20.173 (РД 34.20.173)	Указания по составлению карт уровней изоляции ВЛ и распределительных устройств в районах с загрязненной атмосферой: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 04.09.84; Разработано Энергосетьпроект. НИИПТ - М.: СПО Союзтехэнерго. 1986. - 60 с.	
64	СО 153--34.20.175 (РД 34.20.175)	Указания по ограничению токов короткого замыкания в сетях напряжением 110 кВ и выше (Решение № 36): /Утв. Минэнерго СССР 17.06.75; Разработано Энергосетьпроект-М.: СПО ОРГРЭС, 1976.-45 с.	
65	СО 153-34.20.176 (РД 34.20.176)	Руководящие указания по ограничению токов однофазных коротких замыканий в электрических сетях 110--220 кВ энергосистем: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 10.12. 84; Разработано Главтехуправлением Минэнерго СССР, Ин-т физики АН АзССР, ВНИИЭ, Днепроэнерго.- М.: СПО Союзтехэнерго. 1985 - 20 с.	
66	СО 153-34.20.179 (РД 34.20.179)	Типовая инструкция по компенсации емкостного тока замыкания на землю в электрических сетях 6-35 кВ: ТИ 34-70-070-87: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 06.06.87; Разработано ПО «Союзтехэнерго»; Срок действия установлен с 06.04.88.- М.: СПО Союзтехэнерго. 1988. - 56 с.	
67	СО 34.20.262-2002 (РД 153-34.0-20.262-2002)	Правила применения огнезащитных покрытий кабелей на энергетических предприятиях: /Утв. РАО «ЕЭС России» 04.01.2002; Разработано Департамент ген. инспекции по эксплуатации электрических станций и сетей, НПО «Унихимтек», ВНИИПО МВД, ОАО «Фирма ОРГРЭС», ин-т «Мосэнергопроект». Дата введения 2002-04-01 -М.: 2002. -25 с.	
68	СО 34.20.363-99 (РД 153-34.0-20.363-99)	Основные положения методики инфракрасного контроля электрооборудования и ВЛ: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 14.12.99; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2000-06-01.-М.: СПО ОРГРЭС, 2001. - 145 с. /малотираж./.	
69	ПР 34-70-002-83 РД 34.20.401-83	Правила приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического перевооружения: ПР 34-70-002-83: /Утв. Минэнерго СССР 10.06.83; Разработано ПО «Союзтехэнерго»; Срок действия установлен с 01.06.83 М.: СПО Союзтехэнерго. 1983 - 24 с.	
70	СО 153-34.20.405 (РД 34.20.405)	Правила приемки в эксплуатацию отдельных пусковых комплексов и законченных строительством электростанций, объектов электрических и тепловых сетей: ВСН 37-86: /Утв. Минэнерго СССР 06.02.87; Разработано ПО «Союзтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1987.- 15 с Изменением 1 кРД 153-34.20.405.-М.: СПО Союзтехэнерго, 1988.- 1 с.	
71	СО 34.20.504-94 (РД 34.20.504-94)	Типовая инструкция по эксплуатации воздушных линий электропередачи напряжением 35-800 кВ: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 19.09.94; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действия установлен с 01.01.96.- М.: СПО ОРГРЭС, 1996.- 150 с.	
72	РД 153-34.3-20.671-97	Типовая инструкция по эксплуатации воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВ с самонесущими проводами: РД 153-34.3-20.671-97 Дата введения 2000-03-01.	
73	РД 153-34.3-20.662-98	Типовая инструкция по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 0,39-20 кВ с изолированными проводами. РД 153-34.3-20.662-98	
74	СО 153-34.20.506 (РД 34.20.506)	Типовая инструкция по эксплуатации и ремонту комплектных распределительных устройств 6-10 кВ: ТИ 34-70-025-84: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 30.12.83; Разработано РЭУ Брестэнерго; Срок действия установлен с 01.01.84.-М.: СПО Союзтехэнерго, 1984.-68 с.	
75	СО 153-34.20.508 (РД 34.20.508)	Инструкция по эксплуатации силовых кабельных линий. Ч. 1. Кабельные линии напряжением до 35 кВ: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 15.10.79; Разработано ПО «Союзтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1980 - 108 с.	
76	СО 153-34.20.509 (РД 34.20.509)	Инструкция по эксплуатации силовых кабельных линий. Ч. 2. Кабельные линии напряжением 110-500 кВ: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 15.10.79; Разработано ПО «Союзтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1980 - 88 с.	
77	СО 153-34.20.516-90 (РД 34.20.516-90)	Методические указания по определению места повреждения силовых кабелей напряжением до 10 кВ: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 12.12.90; Разработано ВНИИЭ; Срок действия установлен с 01.08.91.- М.: СПО ОРГРЭС, 1991.-39 с.	
78	СО 153-34.20.517 (РД 34.20.517)	Методические указания по предотвращению феррорезонанса в распределительных устройствах 110-500 кВ с электромагнитными трансформаторами напряжения и выключателями, содержащими емкостные делители напряжения: МУ 34-70-163-87: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 17.09.87; Разработано НИИПТ, Днепроэнерго.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1987.- 36 с. Извещение № 1 к РД 234.20.517 м.: СПО ОРГРЭС, 1991. -2 с.	
79	*СО 153-34.20.523(1)-2003	Методические указания по составлению энергетических характеристик для систем транспорта тепловой энергии по показателям «разность температур сетевой воды в подающих и обратных трубопроводах» и «удельный расход электроэнергии»: /Утв. Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 № 278; Разработано ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ. с 2003-06-30.- М.: СПО ОРГРЭС, 2003. - 20 с.	
80	СО 34.20.525-00 (РД 153-34.0-20.525-00)	Методические указания по контролю состояния заземляющих устройств электроустановок: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 07.05.00; Разработано НГТУ, МЭИ, ИПФ «ЭЛНАП», АО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ. с 01.09.00.- М.: СПО ОРГРЭС, 2000.- 64 с.	
81	СО 34.20.527-98 (РД 153-34.0-20.527-98)	Руководящие указания по расчету токов короткого замыкания и выбору электрооборудования: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 23.03.98; Разработано МЭИ.- М.: НЦ «ЭНАС», 2001. - 152 с.	

82	СО 153-34.20.563 (РД 34.20.563) ТИ 34-70-035-85	Типовая инструкция по организации работ для определения мест повреждения воздушных линий электропередачи напряжением 110 кВ и выше с помощью фиксирующих приборов: ТИ 34-70-035-85. /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 24.01.85; Разработано ПО «Союзтехэнерго»; Срок действия установлен с 01.07.85.-} СПО Союзтехэнерго, 1985.-20 с.	
83	СО 153-34.20.565 (РД 34.20.565)	Инструкция по ликвидации аварий в электрической части блочных электростанций: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР; Разработано СЦНТИ ОРГРЭС; Срок действия не ограничен.-М.: СЦНТИ ОРГРЭС, 1969.- 13 с.	
84	СО 153-34.20.566 (РД 34.20.566)	Типовая инструкция по ликвидации нарушений в работе распределительных электрических сетей 0,38-20 кВ с воздушными линиями электропередачи: ТИ 34-70-058-86 /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 17.04.86; Разработано РЭ} Башкирэнерго; Срок действия установлен с 01.01.87.-	
85	*СО 153-34.20.576-2003	Методические указания по устойчивости энергосистем: /Утв. Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 № 277.- М.: ЦПТИ ОРГРЭС, 2004.- 18 с.	
86	СТО 17230282.27.100.006-2008	Приказ ОАО РАО «ЕЭС России» от 30.06.2008 № 330 «Ремонт и техническое обслуживание оборудования, зданий и сооружений электрических станций и сетей. Условия выполнения работ подрядными организациями. Нормы и требования	
87	СО 153-34.20.923-2007	Ведомственные единичные нормированные трудозатраты (ВЕНТ) на техническое обслуживание и ремонт средств ДТУ, АСУТП, АСКУЭ объектов ЕНЭС: /Утв. ОАО «Инженерный центр ЕЭС» 11.04.2007; Разработано Филлал ОАО «Инженерный центр ЕЭС» - «Фирма ОРГРЭС»	
10. ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ			
88	*СО 153-34.21.122-2003	Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций: /Утв. Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 № 280.- М.: ЦНТИ ОРГРЭС, 2003.- 62 с.	
89	СО 153-34.21.662 (РД 34.21.662) ТИ 34-70-023-84	Типовая инструкция по окраске металлических опор линий электропередачи с применением преобразователя ржавчины: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 19.12.83; Разработано ПО «Союзтехэнерго»; Срок действия установлен с 01.01.84.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1984.- 22 с.	
11. АВТОМАТИКА, ЗАЩИТА, БЛОКИРОВКИ, СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИИ (ВКЛЮЧАЯ ИИС АСУ ТП)			
90	СО 153-34.35.113 (РД 3435.113)	Руководящие указания по противоаварийной автоматике энергосистем (Основные положения): /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 23.09.86; Разработано ВНИИЭ, Энергосетьпроект, ЦДУ ЕЭС СССР, НИИПТ.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1987.-26 с.	
91	СО 153-34.35.120-90 (РД 34.35.120-90)	Основные положения по созданию автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП) подстанций напряжением 35-1150 кВ: /Утв. Минэнерго СССР 28.12.90; Разработано ВНИИЭ, ГВЦ, ГПИО «Энергопроект», ЦДУ ЕЭС; Срок действия установлен с 01.06.91.-М.: СПО ОРГРЭС, 1991.- 18 с.	
92	СО 34.35.125-99 (РД 153-34.3-35.125-99)	Руководство по защите электрических сетей 6-1150 кВ от грозových и внутренних перенапряжений: /Утв. РАО «ЕЭС России» 12.07.99; Разработано АО НИИПТ, АО ВНИИЭ.- С.-П.:ПЭИПК, 1999.-353 с.	
93	СО 34.35.134-96 (РД 34.35.134-96)	Технические требования к модернизации систем контроля и управления технологическим оборудованием: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 18.01.96; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС», АО «Теплоэлектропроект»; Срок действия установлен с 01.04.98.-М.: СПО ОРГРЭС, 1998.-43 с.	
94	СО 34.35.137-00 (РД 153-34.1-35.137-00)	Технические требования к подсистеме технологических защит, выполненных на базе микропроцессорной техники: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 30.03.00; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ, с 01.10.00.-М.: СПО ОРГРЭС, 2000.- 64 с.	
95	СО 34.35.142-00 (РД 153-34.1-35.142-00)	Методические указания по эксплуатации технологических защит, выполненных на базе микропроцессорной техники: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 13.06.00; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ, с 2001-09-01.- М.: СПО ОРГРЭС, 2001.- 36 с.	
96	СО 34.35.302-2006	Инструкция по организации и производству работ в устройствах релейной защиты и электроавтоматики электростанций и подстанций: /Утв. ОАО «Инженерный центр ЕЭС» 28.03.2006; Разработано Филлал ОАО «Инженерный центр ЕЭС»; Ввод в действие с 01.04.2006.-М.: ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2006, 114 с.	
97	СО 34.35.310 (РД 34.35.310)	Общие технические требования к микропроцессорным устройствам защиты и автоматики энергосистем: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 03.02.97; Разработано Департамент науки и техники РАО «ЕЭС России», АО «Фирма ОРГРЭС», Энергосетьпроект, АО ВНИИЭ; Срок действия установлен с 01.01.97.- М.: СПО ОРГРЭС, 1997.-36 с. " Изменение № 1 к РД 34.35.310-97.- М.: СПО ОРГРЭС, 1998.-2 с.	
98	СО 34.35.502-2005	Инструкция для оперативного персонала по обслуживанию устройств релейной защиты и электроавтоматики энергетических систем: / Филлалом ОАО «Инженерный центр ЕЭС» «Фирма ОРГРЭС» октябрь 2005; Разработано Филлал ОАО «Инженерный центр ЕЭС» - «Фирма ОРГРЭС» М.: ЦПТИиТО ОРГРЭС, 2005, - 43 с.	
99	СО 153-34.35.512 (РД 34.35.512)	Инструкция по эксплуатации оперативных блокировок безопасности в распределительных устройствах высокого напряжения: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 05.10.79; Разработано Южтехэнерго - М.: СПО Союзтехэнерго, 1979 - 76 с.	
100	СО 153-34.35.514 (РД 34.35.514)	Инструкция по эксплуатации средств защиты от перенапряжений: И 34-70-021-85: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 27.08.85; Разработано ПО «Союзтехэнерго»; Срок действия установлен с 27.08.85 М.: СПО Союзтехэнерго, 1986 - 131 с.	
101	СО 34.35.613-00 (РД 153-34.3-35.613-00)	Правила технического обслуживания устройств релейной защиты и электроавтоматики электрических сетей 0,4-35 кВ: Изд. 3-е перераб. и доп.: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 20.12.00; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ, с 22.12.00.- М.: СПО ОРГРЭС, 2000.- 72 с.	
102	СО 34.35.617-2001 (РД 153-34.0-35.617-2001)	Правила технического обслуживания устройств релейной защиты, электроавтоматики, дистанционного управления и сигнализации электростанций и подстанций 110-750 кВ: Изд. 3-е, перераб. и доп.: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 20.01.01; Разработано ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ, с 2001-03-01.-М.: СПО ОРГРЭС, 2001.-228 с. Изменение № 1 к РД 153-34.0-35.617-2001.-М.: СПО ОРГРЭС, 2001.-7 с. Изменением 2 к РД 153-34.0-35.617-2001.-М.: ЦПТИ ОРГРЭС, 2004.	
103	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 03. Москва - Ленинград: Госэнергониздат, 1961	

104	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 06. Москва - Ленинград: Издательство «Энергия», 1966	
105	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 07. Москва - Ленинград: Издательство «Энергия», 1966	
106	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 09. Москва: Издательство «Энергия», 1972	
107	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 10. Москва: Издательство «Энергия», 1975	
108	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 11. Москва: Издательство «Энергия», 1979	
109	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 12. Москва: Издательство «Энергия», 1980	
110	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 13а. Москва: Энергоатомиздат, 1985	
111	Информационный материал	Руководящие указания по релейной защите». Выпуск 13б. Москва: Энергоатомиздат, 1985	
112	Информационный материал	Указания по организации и производству работ в устройствах релейной защиты и электроавтоматики подстанций для дежурного и релейного персонала ОАО "ИЭСК".	
113	РД 34.35.310-97	Общие технические требования к микропроцессорным устройствам защиты и автоматики энергосистем: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 03.02.97; Разработано Департамент науки и техники РАО «ЕЭС России», АО «Фирма ОРГРЭС», Энергосетьпроект, АО ВНИИЭ; Срок действия установлен с 01.01.97. - М.: СПО ОРГРЭС, 1997.-36 с. " Изменение № 1 к РД 34.35.310-97. - М.: СПО ОРГРЭС, 1998.-2 с.	
114	СТО 56947007-29.240.10.248-2017	Нормы технологического проектирования подстанций переменного тока с высшим напряжением 35-750 кВ (НТП ПС) 25.08.2017.	
115	СО 153-34.20.187-2003	Рекомендации по технологическому проектированию подстанций переменного тока с высшим напряжением 35 - 750 кВ. 30.06.2003 Минэнерго России. Издательство НЦ ЭНАС (2004 г.)	
12. МАСЛА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ			
116	СО 153-34.43.101 (РД 34.43.101)	Типовая инструкция по продлению срока службы трансформаторных масел с помощью присадки «Антрапиловая кислота»: ТИ 34 - 70-007-82; /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 06.05.82; Разработано ВТИ; Срок действия установлен с 01.10.82 М.: СПО Союзтехэнерго, 1982.-8 с. Изменение № 2. - М.; Рот. ВТИ, 1993. - 1 с.	
117	СО 153-34.43.105-.89 (РД 34.43.105-89)	Методические указания по эксплуатации трансформаторных масел: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР; Разработано ПО «Союзтехэнерго», ВТИ; Срок действия установлен с 01.12.89.-М.: СПО Союзтехэнерго, 1989. - 86 с.	
118	СО 34.43.107-95 (РД 34.43.107-95)	Методические указания по определению содержания воды и воздуха в трансформаторном масле: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 26.12.95; Разработано АО ВНИИЭ, АО ВТИ; Срок действия установлен с 01.06.96.-М.: АО ВНИИЭ, 1996. - 42 с.	
119	СО 153-34.43.201-88 (РД 34.43.201-88)	Типовая инструкция по контролю качества и применению импортных трансформаторных масел.: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 21.11.83; Разработано ВТИ; Срок действия установлен с 01.01.89.-М.: Рот. ВТИ, 1988.- 13 с. Изменение № 1 к РД 34.43.201-88.- М.: Рот. ВТИ, 1995. - 4 с.	
120	СО 153-34.43.202 (РД 34.43.202)	Масла трансформаторные. Методика определения содержания механических примесей: РТМ 34-70-653-83: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 21.11.83; РТМ 30-70-653-83.-М.: СПО Союзтехэнерго, 1984. - 12 с.	
13. СИНХРОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ, ВОЗБУДИТЕЛИ, ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ			
121	СО 153-34.45.303 (РД 34.45.303)	Инструкция по определению возможности включения вращающихся электрических машин переменного тока без сушки: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 15.11.75; Разработано ВНИИЭ.- М.: СПО ОРГРЭС, 1976.- 10 с.	
122	СО 153-34.46.201-2006	Типовая технологическая инструкция. Транспортирование трансформаторов безрельсовым транспортом: / Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт». - М., 2007. - 44 с.	
123	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: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 10.12.00; Разработано АО ВНИИЭ, з-д «Изолятор», Департамент научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России»; Ввод в дейст., с 2001-01-01 до 2011-01-01.-М.: АО ВНИИЭ, 2001.- 41 с.	
124	СО 34.46.303-98 (РД 34.46.303-98)	Методические указания по подготовке и проведению хроматографического анализа газов, растворенных в масле силовых трансформаторов: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 13.03.98; Разработано АО ВНИИЭ, АО ВТИ, ВС АО Ленэнерго; Срок действия установлен с 01.05.98 - М.: АО ВНИИЭ, 1998.-48 с.	
125	СО 153-34.46.501 (РД 34.46.501)	Инструкция по эксплуатации трансформаторов. Изд. 2-е перераб. и доп.: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 08.12.76; Разработано ВНИИЭ.-М.: Энергия, 1978. - 80 с.	
126	СО 153-34.46.502 (РД 34.46.502)	Инструкция по определению характера внутренних повреждений трансформаторов по анализу газа из газового реле: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 18.12.79; Разработано ПО «Союзтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1980 - 15 с.	
127	СО 153-34.46.503 (РД 34.46.503)	Типовая инструкция по эксплуатации маслонаполненных вводов на напряжение 110-750 кВ: ТИ 34-70-026-84: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 17.05.84; Разработано ПО «Союзтехэнерго»; Срок действия установлен с 01.06.84 М.: СПО Союзтехэнерго, 1984 - 64 с.	
128	СО 34.46.601-2006	Типовая технологическая инструкция. Трансформаторы силовые масляные. Способ нагрева токами нулевой последовательности: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт».-М., 2007 год	
129	СО 34.46.604-2005	Типовая технологическая инструкция. Трансформаторы классов напряжения 35-220 кВ мощностью до 80 МВ А и более. Капитальный ремонт: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»	
130	СО 34.46.605-2005	Типовая технологическая инструкция. Трансформаторы классов напряжения 110-1150 кВ мощностью 80 МВ А и более. Капитальный ремонт: /Разработано ОАО «Энергоремонт»; Ввод в действие с 01.02.2005. - М., 2005.-78 с.	
131	СО 34.46.606	Методические указания по наладке устройств переключения ответвлений обмоток под нагрузкой (производства НРБ и ГДР) трансформаторов РПН: /Утв. ПО «Союзтехэнерго» 30.03.81; Сост. ПО «Донтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1981 - 44 с.	

132	СО 34.46.607	Типовые технологические процессы на отдельные виды работ по ремонту силовых трансформаторов: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»	
133	СО 34.46.608-2005	Типовая технологическая Методика ремонта фарфоровых покрышек высоковольтных вводов: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»	
134	СО 34.46.611-2005	Типовая технологическая инструкция. Ремонт высоковольтных вводов классов напряжения 35 кВ и выше: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»; ввод в дейста, с 01.02.2005. М., 2006. -64 с.	
135	СО 34.46.612-2005	Типовая технологическая инструкция. Трансформаторы силовые масляные. Ремонт и перемотка обмоток: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»	
136	СО 34.46.613-2005	Типовые технологические инструкции на ремонт силовых трансформаторов классов напряжения 110-750 кВ. Альбом 1: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»	
137	СО 34.46.614-2005	Типовые технологические инструкции на ремонт силовых трансформаторов классов напряжения 110-750 кВ. Альбом 2: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»	
138	СО 34.46.615-2006	Трансформаторы силовые. Нормы времени на капитальный ремонт: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»; Ввод в действие с 01.01.2006. - М. 2006. - 47 с.	
139	СО 34-38-20136-2005 (ТУ 34-38-20136-2005)	Трансформаторы силовые масляные общего назначения мощностью до 630 кВ. А классов напряжения до 35 кВ. Технические условия на капитальный ремонт: /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт». /Разработано ЦКБ Энергоремонт. Принявший орган: РАО "ЕЭС России"	
140	СО 34-38-20200-2005 (ТУ 34-38-20200-2005)	Трансформаторы силовые масляные общего назначения мощностью 1-80 МВ. А напряжением до 35 кВ включительно: Технические условия на капитальный ремонт /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт».	
141	СО 34-38-20217-2005 (ТУ 34-38-20217-2005)	Трансформаторы силовые масляные общего назначения. Общие технические условия на капитальный ремонт. /Разработано ОАО «ЦКБ Энергоремонт»; Срок действия с 01.02.2005.	
14. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ. КОНДЕНСАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ, ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РАЗЪЕДИНИТЕЛИ.			
142	СО 153-34.47.601 (РД 34.47.601)	Руководство по капитальному ремонту высоковольтного трехполюсного выключателя У-110-2000-40 VI (У-110-8): /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 18.12.79; Разработано ЦКБ Энергоремонт; Срок действия установлен с 01.01.80 М.: СПО Союзтехэнерго, 1983 - 44 с.	
143	СО 153-34.47.602 (РД 34.47.602)	Руководство по капитальному ремонту масляного выключателя ВМД-35/600: /Утв. Главэнергоремонтом 26.09.74; Разработано ЦКБ Энергоремонт.- М.: СПО ОРГРЭС, 1975 -36 с.	
144	СО 153-34.47.603 (РД 34.47.603)	Руководство по капитальному ремонту высоковольтных трехполюсных выключателей ВМПЭ-10: /Утв. Главэнергоремонтом 11.09.79; Разработано ЦКБ Энергоремонт.-М.: СПО Союзтехэнерго, 1982 -36 с.	
145	СО 153-34.47.604 (РД 34.47.604)	Руководство по капитальному ремонту масляного выключателя МКП-35-1000-25: /Утв. Главэнергоремонтом 25.04.78; Разработано ЦКБ Энергоремонт.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1986 -22 с.	
146	СО 153-34.47.605 (РД 34.47.605)	Руководство по капитальному ремонту масляного выключателя ВМГ-10-630-20 и ВМГ-10-1000-20: /Утв. Главэнергоремонтом 25.04.78; Разработано ЦКБ Энергоремонт.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1983 - 36 с.	
147	СО 153-34.47.606 (РД 34.47.606)	Руководство по капитальному ремонту пружинного привода ПП-67 (ПП-61): /Утв. Главэнергоремонтом Минэнерго СССР 26.09.74; Разработано ЦКБ Энергоремонт.-М.: СПО ОРГРЭС, 1975 - 38 с.	
148	СО 153-34.47.607 (РД 34.47.607)	Руководство по ремонту отделителей ОД-1 ЮМ и ОДЗ-11 ОМ, короткозамыкателя КЗ-11 ОМ и приводов ШПОМ и ШПКМ: /Утв. Главэнергоремонтом 31.07.74; Разработано ЦКБ Энергоремонт.-	
149	СО 153-34.47.608 (РД 34.47.608)	Руководство по капитальному ремонту разъединителя РНД-2-500/2000: /Утв. Главэнергоремонтом 07.03.78; Разработано ЦКБ Энергоремонт.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1983. -19 с.	
150	СО 153-34.47.609 (РД 34.47.609)	Руководство по капитальному ремонту масляного выключателя С-35М-630-10: /Утв. Главэнергоремонтом 15.03.77; Разработано ЦКБ Энергоремонт.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1978. -36 с.	
151	СО 153-34.47.610 (РД 34.47.610)	Руководство по капитальному ремонту масляного выключателя У-220-1000/2000-25 У1: /Утв. Главэнергоремонтом 10.01.77; Разработано ЦКБ Энергоремонт.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1981.- 30 с.	
152	СО 153-34.47.612 (РД 34.47.612)	Руководство по капитальному ремонту масляных выключателей ВТ-35-630-10V1 и ВТД-35-630-10V1: /Утв. Главэнергоремонтом 07.03.78; Разработано ЦКБ Энергоремонт.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1986 - 24 с.	
153	СО 153-34.47.613 (РД 34.47.613)	Руководство по капитальному ремонту масляного выключателя ВМП-10П /630: /Утв. Главэнергоремонтом 16.12.74; Разработано ЦКБ Энергоремонт.-М.: СПО ОРГРЭС, 1975.-42 с.	
154	СО 153-34.47.614 (РД 34.47.614)	Руководство по капитальному ремонту электромагнитного выключателя ВЭМ-6-2000: /Утв. Главэнергоремонтом 16.10.75; Разработано ЦКБ Энергоремонт.- М.: СПО ОРГРЭС, 1977.-48 с.	
155	СО 34.47.617	Методические указания по наладке воздушных выключателей серии ВВБ напряжением 110-500 кВ: /Утв. ПО «Союзтехэнерго»; Разработано «Электроураumontаж».- М.: СПО Союзтехэнерго, 1982.-44 с.	
156	СО 34.47.618	Методические указания по перезарядке предохранителей: МУ 3 4-70-061-84: /Утв. ПО «Союзтехэнерго» 06.01.84; Разработано ПО «Союзтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1984.-65 с.	
157	СО 34-38-20121-87 (ТУ 34-38-20121-87)	Вводы маслонаполненные: Технические условия на капитальный ремонт. /Разработано ЦКБ Энергоремонт; Срок действия с 01.01.88.	
15. СВЯЗЬ. СДТУ			
158	СО 34.48.153 (РД 34.48.153)	Руководящие указания по выбору частот высокочастотных каналов по линиям электропередачи 35,110,220,330,500 и 750 кВ: /Утв. ЦДУ ЕЭС СССР 30.10.75; Разработано ПО «Союзтехэнерго».- М.: СПО Союзтехэнерго, 1977 - 308 с.	
159	СО 153-34.48.155 (РД 34.48.155)	Нормы на каналы передачи телемеханической информации по линиям электропередачи: НР 34-70-079-85: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 17.07.85; Разработано ПО «Союзтехэнерго»; Срок действия установлен с 01.01.86-М.: СПО Союзтехэнерго, 1986 - 64 с.	

160	СО 34.48.159-2004	Типовой комплекс центральной приемо-передающей станции. Общие технические требования: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития ОАО РАО «ЕЭС России» 06.02.2004; Разработано ОАО «ВНИИЭ», ОАО «СО-ЦДУ ЕЭС», ОАО «ФСК ЕЭС»; Дата введения 2004-02-10. -	
161	СО 34.48.160-2004	Унифицированные протоколы информационного обмена. Общие технические требования: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 06.02.2004; Разработано ОАО «ВНИИЭ», ОАО «СО-ЦДУ ЕЭС», ОАО «ФСК ЕЭС»; Дата введения 10.02.2004. - М., 2007. - 27 с.	
162	СО 34.48.403 (РД 34.48.403)	Инструкция по наладке и эксплуатации высокочастотной аппаратуры телеотключения ВЧТО-М: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР; Разработано ВНИИЭ. - М.: СПО ОРГРЭС, 1976. - 99 с.	
163	СО 153-34.48.503 (РД 34.48.5 03)	Типовая инструкция по организации эксплуатации систем телемеханики в энергосистемах: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 29.12.78; Разработано ПО «Союзтехэнерго». - М.: СПО Союзтехэнерго, 1979. - 40 с. Извещение № 25/87 к РД 34.48.503. - М.: СПО Союзтехэнерго, 1987. - 2 с.	
164	СО 153-34.48.508 (РД 34.48.5 08)	Правила защиты установок проводной связи энергосистем от опасных напряжений и токов: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР; Разработано ВНИИЭ. - М.: БТИ ОРГРЭС, 1966. - 20 с.	
165	СО 34.48.511-96 (РД 34.48.511-96)	Руководящие указания по критериям оценки технического состояния аппаратуры телемеханики энергосистем с целью определения необходимости ее замены или реконструкции: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 22.07.96; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС». - М.: СПО ОРГРЭС, 1997. - 19 с.	
166	СО 34.48.512-96 (РД 34.48.512-96)	Рекомендации по наладке и эксплуатации каналов телемеханики энергосистем: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 26.08.96; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действия установлен с 01.03.98. - М.: СПО ОРГРЭС, 1998. - 68 с.	
167	СО 34.48.513-98 (РД 153-34.3-48.513-98)	Методика эксплуатационного обслуживания устройств телемеханики на уровне ЦДП энергосистем: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 15.12.98; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ. с 01.06.00. - М.: СПО ОРГРЭС, 2000. - 39 с.	
168	СО 153-34.48.518-98 (РД 153-34.0-48.518-98)	Правила проектирования, строительства и эксплуатации волоконно-оптических линий связи на воздушных линиях электропередачи напряжением 110 кВ и выше: /Утв. Минтопэнерго РФ 1998; Разработано БП «Электросервис», АО «Ин-т Энергосетьпроект», НТЦ связи, «ЦНИИС-РТК», ГП отделение дальних передач, АО «Фирма ОРГРЭС», ТОО «ВИТА», ОАО «Оргэнергострой».	
169	СО 153-34.48.519-2002 (РД 153-34.0-48.519-2002)	Правила проектирования, строительства и эксплуатации волоконно-оптических линий связи на воздушных линиях электропередачи напряжением 0,4-35 кВ: /Утв. Минэнерго РФ 27.12.2002; Разработано ОАО «ССКТБ-Томасс», ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2003-01-01. -	
16. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ			
170	СО 34.49.101-2003 (РД 153-34.0-49.101-2003)	Инструкция по проектированию противопожарной защиты энергетических предприятий: /Утв. РАО «ЕЭС России» 26.05.2003; Разработано АО «Ин-т Гидропроект», НПП «Энергоперспектива», АО «Интерэнергоинжиниринг». - М.: ЗАО «Энергетические технологии», 2003. - 42 с.	
171	СО 153-34.49.104 (РД 34.49.104)	Рекомендации по проектированию автоматических установок водяного пожаротушения силовых масляных трансформаторов: РД 34.15.109-91: /Утв. Главтехстроем Минэнерго СССР 24.12.91; Разработано Гидропроект, ТЭП. - М., 1991. - 44 с.	
172	СО 34.49.105-2001 (РД 153-34.0-49.105-2001)	Нормы проектирования автоматических установок водяного пожаротушения кабельных сооружений: /Утв. РАО «ЕЭС России» 20.08.01; Разработано АО «Интерэнергоинжиниринг», НПП «Энергоперспектива», ОАО «Институт Гидропроект». - М.: ЗАО «Энергетические технологии», 2001. - 24 с.	
173	СО 34.49.501-95 (РД 34.49.501-95)	Типовая инструкция по эксплуатации автоматических установок водяного пожаротушения: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 29.12.95; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действия установлен с 01.01.97. - М.: СПО ОРГРЭС, 1996. - 24 с.	
174	СО 34.49.502-96 (РД 34.49.502-96)	Инструкция по эксплуатации установок пожаротушения с применением воздушно-механической пены: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 17.04.96; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действия установлен с 01.01.97. - М.: СПО ОРГРЭС, 1996. - 32 с.	
175	СО 34.49.504-96 (РД 34.49.504-96)	Типовая инструкция по эксплуатации автоматических установок пожарной сигнализации на энергетических предприятиях: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 14.03.96; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действия установлен с 01.01.97. - М.: СПО ОРГРЭС, 1996. - 16 с.	
176	СО 34.03.350-98 (РД 34.03.350-98)	Перечень помещений и зданий энергетических объектов РАО «ЕЭС России» с указанием категорий по взрывопожарной и пожарной опасности: /Утв. РАО «ЕЭС России» 10.02.98; Разработано ОАО «Теплоэлектропроект», ОАО «Энергосетьпроект», АО «Гидропроект», НПП «Энергоперспектива», АО РОСЭП; Срок действия установлен с 04.01.98. - М.: РАО «ЕЭС России», 1997. - 17 с.	
177	СО 34.49.505-2003	Правила применения огнезащитных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений энергетических предприятий: /Утв. РАО «ЕЭС России» 01.09.2003; Разработано Департамент генеральной инспекции по эксплуатации электрических станций и сетей РАО «ЕЭС России», НПО «УНИХИМТЕК», ВНИИПО МЧС России, Институт «Мосэнергопроект», ОАО «Институт Теплоэлектропроект»; Дата введения 2003-11-01. - М., 2006. - 20 с.	
178	СО 34.03.301-00 (РД 153-34.0-03.301-00)	Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий: (3-е изд. с изм. и доп.) /Утв. РАО «ЕЭС России» 09.03.00; Разработано Департамент генеральной инспекции по эксплуатации электрических станций и сетей. Срок действия установлен с 01.06.00. -	
179	СО 153-34.03.304-87 (РД 34.03.304-87)	Правила выполнения противопожарных требований по огнестойкому уплотнению кабельных линий: /Утв. Минэнерго СССР 18.12.87; Разработано Упр. ПБ, ВОХР и ГО Минэнерго СССР. - М.: Информэнерго, 1988. - 10 с.	
180	*СО 153-34.03.305-2003	Инструкция о мерах пожарной безопасности при проведении огневых работ на энергетических предприятиях: /Утв. Приказом Минэнерго РФ 30.06.2003 № 263; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС». - М.: ЦПТИ ОРГРЭС, 2004. - 36 с.	

181	СО 34.03.306-93 (РД 34.03.306-93)	Методические указания по составлению оперативных планов и карточек тушения пожаров на энергетических предприятиях: /Утв. Департаментом генеральной инспекции по эксплуатации электрических станций и сетей РАО «ЕЭС России» 23.12.93; Разработано АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действия установлен с 01.07.94. - М.: СПО ОРГРЭС, 1994. - 12 с. Изменение № 1 к РД 34.03.306-93. - М., 1997. - 1 с.	
182	СО 153-34.03.307 (РД 34.03. 307)	Правила пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных работ на объектах Минэнерго СССР: /Утв. Минэнерго СССР 27.10.88. Разработано Оргэнергострой-	
183	СП 1.13130.2020	Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы	
184	СП 2.13130.2020	Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты	
185	СП 3.13130.2009	Система противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности	
186	СП 4.13130.2013	Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям.	
187	СП 5.13130.2009	Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования	
188	СП 6.13130.2013	Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности.	
189	СП 7.13130.2013	Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности.	
190	СП 8.13130.2020	Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности	
191	СП 9.13130.2009	Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации	
192	СП 10.13130.2009	Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности	
193	СП 12.13130.2009	Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности	
194	СП 31.13330.2012	Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*	
195	Информационный материал	Пособие по применению СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"	
196	Приказ МЧС России от 12.12.07 № 645	Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций". Приказ МЧС России от 12.12.07 № 645	
17. ЭЛЕКТРОЛИЗНЫЕ И ЗАРЯДНО-ПОДЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА. АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ			
197	СО 153-34.50.502-91 (РД 34.50.502-91)	Инструкция по эксплуатации стационарных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 21.10.91; Разработано Уралтехэнерго; Срок действия установлен с 01.10.92. - М.: СПО ОРГРЭС, 1992. - 52 с.	
18. ИЗОЛЯТОРЫ			
198	СО 153-34.51.101-90 (РД 34.51.101-90)	Инструкция по выбору изоляции электроустановок: /Утв. Минэнерго СССР 23.04.90; Разработано НИИПТ, Энергосеть-проект, Сельэнергопроект; Срок действия установлен с 01.10.90. - М.: СПО Союзтехэнерго, 1990. - 83 с.	
199	СО 153-34.51.301 (РД 34.51.301)	Указания по определению разрядных характеристик изоляторов, загрязненных в естественных условиях: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 01.06.76; Разработано НИИПТ.-М.: СПО ОРГРЭС, 1977. - 29 с.	
200	СО 153-34.51.302 (РД 34.51.302)	Указания по определению характеристик поверхностного слоя изоляторов, загрязненных в естественных условиях: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 12.07.78; Разработано Энергосетьпроект- М.: СПО Союзтехэнерго, 1978. -43 с.	
201	СО 153-34.51.303 (РД 34.51.303)	Инструкция по работе с универсальной измерительной штангой ШИУ-500 при контроле изоляторов и контактов на подстанциях и ВЛ напряжением 330 и 500 кВ: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 08.09.70; Разработано ЦВЛ Мосэнерго. -	
202	СО 34.51.304-94 (РД 34.51.304-94)	Методические указания по применению в энергосистемах тонкослойной хроматографии для оценки остаточного ресурса твердой изоляции по наличию фурановых соединений в трансформаторном масле: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 20.06.94; Разработано АО ВНИИЭ; Срок действия установлен с 29.06.94. - М.: АО ВНИИЭ, 1997. - 24 с.	
203	СО 153-34.51.501 (РД 34.51.501)	Типовая инструкция по обмыву изоляторов ВЛ до 500 кВ включительно под напряжением непрерывной струей воды: РД 34. 13.0054-90: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР 19.10.82; Разработано ПО «Союзтехэнерго».-М.: СПО Союзтехэнерго, 1982 - 16 с.	
204	СО 34.51.502 (РД 34.51.502)	Изоляторы линейные из фарфора и стекла. Общие требования к упаковке, транспортной маркировке, транспортированию, хранению, монтажу и эксплуатации: /Утв. ВПО «Электростройизоляция» 01.01.91.-М.: ХОЗУ Минэнерго СССР, 1991.-11 с.	
205	СО 34.51.503-93 (РД 34.51.503-93)	Инструкция по эксплуатации изоляции в районах с загрязненной атмосферой: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 27.09.93; Разработано АО НИИПТ, Департамент науки и техники РАО «ЕЭС России»; Срок действия установлен с 01.10.96. - С.-П.: АО НИИПТ, 1996.-94 с.	
19. Документы ОАО РАО «ЕЭС России», СТО, СП			
206	Приказ ОАО РАО «ЕЭС России» 08.10.2007	Методические указания по выбору и эксплуатации индивидуальных экранирующих комплектов спецодежды для работы в электроустановках напряжением 330-1150 кВ и на неотключенных ВЛ 110-1150 кВ: /Утв. ОАО РАО «ЕЭС России» 08.10.2007; Разработано Департаментом ТАиГИ КЦ ОАО РАО «ЕЭС России», ООО «Институт охраны труда и технического аудита», ЗАО НПО «Энергоконтракт»	
207	Приказ ОАО РАО «ЕЭС России» 08.10.2007	Методические указания по выбору комплектов для защиты от воздействия электрической дуги: /Утв. ОАО РАО «ЕЭС России» 08.10.2007; Разработано Департаментом ТАиГИ КЦ ОАО РАО «ЕЭС России», ООО «Институт охраны труда и технического аудита», ЗАО НПО «Энергоконтракт». - М., 2007. - 24 с.	
208	Приказ ОАО РАО «ЕЭС России» 23.10.2007	Типовая инструкция по применению и техническому обслуживанию огнетушителей на энергетических предприятиях: /Утв. ОАО РАО «ЕЭС России» 23.10.2007; Разработано Департаментом ТАиГИ КЦ ОАО РАО «ЕЭС России». - М., 2007. - 25 с.	
209	СТО 70238424.29.240.20.008-2009	Силовые кабельные линии напряжением 0,4-35 кВ. Условия создания. Нормы и требования: /Утв. Приказом НП «ИНВЭЛ» от 22.06.2009 № 33	
210	СТО 70238424.29.240.20.009-2009	Силовые кабельные линии напряжением 0,4-35 кВ. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования: /Утв. Приказом НП «ИНВЭЛ» от 22.06.2009 № 34	

211	СТО 70238424.17.220.20.007-2009	Системы и устройства диагностики состояния оборудования подстанций и ЛЭП. Условия создания. Нормы и требования: /Утв. Приказом НП «ИНВЭЛ» от 22.06.2009 № 35	
20. Нормативные документы, утвержденные Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору			
20.1. ОБЩИЕ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЕЙ НАДЗОРА 2			
212	Приказ Ростехнадзора от 29.12.06 № 1155	Типовая программа по курсу "Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений" для предаттестационной (предквалификационной) подготовки руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору /Приказ Ростехнадзора от 29.12.06 № 1155	
20.2. ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ			
Подъемные сооружения и оборудование, работающее под избыточным давлением			
213	ГОСТ 33715-2015	Краны грузоподъемные. Съёмные грузозахватные приспособления и тара. Эксплуатация.	
214	РД 10-333-99	Типовая инструкция для ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением (РД 10-333-99). Постановление Госгортехнадзора России от 20.12.99 N 95	
215	РД 10-525-03	Рекомендации по проведению испытаний грузоподъемных машин /Приказ Госгортехнадзора России от 19.02.03 № 27	
216	РД 10-33-93	Стропы грузовые общего назначения. Требования к устройству и безопасной эксплуатации, с изменением № 1 (РД 10-231-98) /Госгортехнадзор России, 20.10.93, Постановление Госгортехнадзора России от 08.09.98 № 57	
217	РД 10-40-93	Типовая инструкция для инженерно-технических работников по надзору за безопасной эксплуатацией грузоподъемных машин, с Изменениями № 1 [РДИ 10-388(40)-00] /Постановления Госгортехнадзора России от 26.11.93 № 42, от 06.10.00 № 59	
218	РД 10-30-93	Типовая инструкция для инженерно-технических работников, ответственных за содержание грузоподъемных машин в исправном состоянии, с изменением № 1 [РДИ 10-395(30)-00] /Постановления Госгортехнадзора России от 26.07.93 № 27, от 28.12.00 № 70	
219	РД 10-74-94	Типовая инструкция для крановщиков (машинистов) по безопасной эксплуатации стреловых самоходных кранов (автомобильных, пневмоколёсных, на специальном шасси автомобильного типа, гусеничных, тракторных), с Изменениями № 1 [РДИ 10-426(74)-01] /Постановления Госгортехнадзора России от 02.08.94 № 46, от 06.12.01 № 60	
220	РД 10-34-93	Типовая инструкция для лиц, ответственных за безопасное производство работ кранами, с Изменениями № 1 [РДИ 10-406(34)-01] /Постановления Госгортехнадзора России от 18.10.93 № 37, от 30.05.01 № 19	
221	РД 10-332-99	Типовая инструкция для лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками /Постановление Госгортехнадзора России от 17.12.99 № 93	
222	РД 10-198-98	Типовая инструкция по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке). РД 10-198-98" (утв. Постановлением Госгортехнадзора России от 02.04.1998 N 21).	
223	РД 10-107-96	Типовая инструкция для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами (РД 10-107-96), утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 08.02.96 г. N 3.	
224	РД 10-199-98	Типовая инструкция по безопасному ведению работ для машинистов подъемников (вышек) /Постановление Госгортехнадзора России от 02.04.98 № 22	
20.3. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ НАДЗОР			
225	РД-11-05-2007	Порядок ведения общего и (или) специального журнала учета выполнения работ при строительстве, капитальном ремонте объектов капитального строительства /Приказ Ростехнадзора от 12.01.07 № 7 (зарегистрирован Минюстом России 06.03.07, рег. № 9051)	
226	РД-11-03-2006	Порядок формирования и ведения дел при осуществлении государственного строительного надзора /Приказ Ростехнадзора от 26.12.06 № 1130 (зарегистрирован Минюстом России 05.03.07, рег. № 9009 с изменениями от 21 октября 2015 г.)	
227	РД-11-02-2006	Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения /Приказ Ростехнадзора от 26.12.06 № 1128 (зарегистрирован Минюстом России 05.03.07, рег. № 9050)	
20.4. БЕЗОПАСНОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ И ТЕПЛОВЫХ УСТАНОВОК И СЕТЕЙ			
20.4.1. Общие для различных объектов энергетики			
228	Информационный материал	Инструкция по проведению мероприятий по контролю при осуществлении государственного энергетического надзора за оборудованием, зданиями и сооружениями электрических и тепловых установок, электростанций, котельных, электрических и тепловых сетей энергоснабжающих организаций и потребителей тепловой и электрической энергии /Госэнергонадзор Минэнерго России, 26.11.01	

229	Информационный материал	Методические рекомендации по проектированию развития энергосистем /Приказ Минэнерго России от 30.06.03 № 281	
230	Информационный материал	Методические указания по допуску в эксплуатацию новых и реконструированных электрических и тепловых энергоустановок /Минэнерго России, 03.04.02	
231	Информационный материал	Положение о Центральной комиссии по координации работ по контролю за ходом подготовки и прохождением электро и теплоснабжающими организациями осенне-зимнего периода /Приказ Ростехнадзора от 11.10.04 № 125	
232	Информационный материал	Порядок организации работ по выдаче разрешений на допуск в эксплуатацию энергоустановок, с изменениями /Приказы Ростехнадзора от 07.04.08 № 212, Минприроды России от 20.08.08 № 182 (зарегистрированы Минюстом России 28.04.08, рег. № 11597; 28.08.08, рег. № 12197)	
20.4.2. Электрические установки и сети			
233	РД 34.09.208	Инструкция по нормированию расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций 35 - 500 кВ /ГТУ по эксплуатации энергосистем Минэнерго СССР, 23.04.81	
234	СО 153-34.20.544 (РД 34.20.5 44) ТИ 34-70-002--82	Типовая инструкция по оптимальному управлению потоками реактивной мощности и уровнями напряжения в электрических сетях энергосистем: ТИ 34-70-002-82: /Утв. Главтехуправлением Минэнерго СССР; Разработано Уралтехэнерго, Главтехупр. Минэнерго СССР; Срок действия установлен с 01.04.82.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1982.-25 с. Извещение № 2/87 к РД 34.20.544.- М.: СПО Союзтехэнерго, 1987.- 1 с.	

Проверил:

Начальник ПТС

Потапов А.В.

Составил:

Ведущий инженер руководитель группы ТОО

Ефименко Р.С.