

ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ И НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ЭКСПЕРТИЗА ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ НА ОПО:  
на объектах **электроэнергетики**

№№	АББРЕВИАТУРА	НАИМЕНОВАНИЕ	ДАТА
1	АР Приказ №38, Приказ 297	Административный регламент исполнения Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной функции по осуществлению федерального государственного энергетического надзора (с изменениями)	30.01.2015 15.07.2016
2	Приказ №399/пр	Правила определения класса энергетической эффективности многоквартирных домов	06.06.2016
3	Приказ № 157	Порядок оформления акта о расследовании причин аварийной ситуации при теплоснабжении	25.04.2016
4	Приказ № 158	Порядок оформления отчета об аварийных ситуациях при теплоснабжении	25.04.2016
5	Приказ №328н	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (с изменениями от 19.02.2016)	24.02.2016
6	Приказ №551н	Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок	17.08.2015
7	приказ № 285	Порядок установки предупреждающих знаков для обозначения границ охранных зон объектов по производству электрической энергии	01.07.2014
8	Приказ №400	Требования к проведению энергетического обследования и его результатам и правил направления копий энергетического паспорта, составленного по результатам обязательного энергетического обследования	30.06.2014
9	ПОТ Приказ 328н	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок	24.07.2013
10	ГОСТ 32144-2013	ГОСТ 32144-2013 "Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения"	22.07.2013
11	Приказ №9	Порядок согласования Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору границ охранных зон в отношении объектов электросетевого хозяйства с изменениями на 24.11.2017	17.01.2013
12	СП 90.13330.2012	СП 90.13330.2012 "СНиП II-58-75 "Электростанции тепловые"	30.06.2012

13	СП 124.13330.2012	СП 124.13330.2012 "СНиП 41-02-2003 "Тепловые сети"	30.06.2012
14	МР	Методические рекомендации по определению технического состояния систем теплоснабжения, горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения	25.04.2012
15	ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009	ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 "Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий"	04.04.2011
16	Приказ №349	Форма информации о наличии в организациях программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности, контроль за которыми осуществляет Ростехнадзор	04.05.2010
17	Приказ № 182	Требования к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации (с изменениями)	19.04.2010
18	приказ №90	Порядок заполнения формы акта о расследовании причин аварий в электроэнергетике с изменениями на 27.07.2017	02.03.2010
19	приказ № 91	Порядок передачи оперативной информации об авариях в электроэнергетике с изменениями на 27.07.2017	02.03.2010
20	приказ № 92	Порядок заполнения отчета об авариях в электроэнергетике с изменениями на 27.07.2017	02.03.2010
21	приказ № 92	Форма отчета об авариях в электроэнергетике	02.03.2010
22	ГОСТ Р 50462-2009	ГОСТ Р 50462-2009 "Базовые принципы и принципы безопасности для интерфейса "человек-машина", выполнение и идентификация. Идентификация проводников посредством цветов и буквенно-цифровых обозначений"	03.12.2009
23	приказ № 212	Порядок организации работ по выдаче разрешений на допуск в эксплуатацию энергоустановок с изменениями на 20.08.2008	07.04.2008
24	СТО 17230282.27.010.001-2007	Здания и сооружения объектов энергетики. Методика оценки технического состояния	2007
25	РД-12-05-2007	Методические указания о порядке подготовки и аттестации инспекторского состава по вопросам государственного надзора за энергоустановками (РД-12-05-2007)	05.04.2007
26	РД-12-04-2007	Положение об организации и осуществлении контроля за системой оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике и особенностях организации и проведения аттестации лиц, осуществляющих профессиональную деятельность, связанную с оперативно-диспетчерским управлением в электроэнергетике	03.04.2007

27		МУ 0634-2006, утверждены Концерном «Росэнергоатом»;	01.06.2006
28	Приказ №171	Методические рекомендации по подготовке и проведению противоаварийных тренировок персонала электроэнергетических организаций жилищно-коммунального хозяйства	20.12.2004
29	РД ЭО 0410-02	Методические указания по оценке состояния и продлению срока службы силовых трансформаторов	01.01.2004
30	СП 31-110-2003	Свод правил по проектированию. Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий (СП 31-110-2003) СП 256.1325810.2016	26.11.2003
31	МР	Методические рекомендации по техническому освидетельствованию трубопроводов тепловых сетей систем коммунального теплоснабжения	12.08.2003
32	РП	Рекомендуемый порядок составления актов расследования технологических нарушений в системах коммунального теплоснабжения	12.08.2003
33	РП	Рекомендуемый порядок составления актов расследования технологических нарушений в системах коммунального электроснабжения	12.08.2003
34	МУ	Методические указания по обследованию производственных зданий и сооружений тепловых электростанций, подлежащих реконструкции	30.06.2003
35	МУ	Методические указания по организации и проведению наблюдений за осадкой фундаментов и деформациями зданий и сооружений, строящихся и эксплуатируемых тепловых электростанций	30.06.2003
36	Приказ №261	Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках	30.06.2003
37	Приказ № 262	Инструкция о порядке оценки работоспособности рабочих лопаток паровых турбин в процессе изготовления, эксплуатации и ремонта	30.06.2003
38	ипб	Инструкция о мерах пожарной безопасности при проведении огневых работ на энергетических предприятиях	30.06.2003
39	и	Инструкция по предупреждению и ликвидации аварий на тепловых электростанциях	30.06.2003
40	Приказ №266	Инструкция по переключениям в электроустановках	30.06.2003
41	МУ	Методические указания по оценке живучести оборудования тепловых электростанций	30.06.2003

42	Приказ № 274	Инструкция по продлению срока эксплуатации паровых турбин сверх паркового ресурса	30.06.2003
43	МУ	Методические указания по устойчивости энергосистем	30.06.2003
44	Приказ №278	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"	30.06.2003
45	Приказ №278	Методические указания по составлению энергетических характеристик для систем транспорта тепловой энергии по показателю "удельный расход сетевой воды"	30.06.2003
46	Приказ №278	Методические указания по составлению энергетических характеристик для систем транспорта тепловой энергии по показателю "потери сетевой воды"	30.06.2003
47	Приказ №278	Методические указания по составлению энергетических характеристик для систем транспорта тепловой энергии по показателю "тепловые потери"	30.06.2003
48	Приказ №280	Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций	30.06.2003
49	мр	Методические рекомендации по проектированию развития энергосистем	30.06.2003
50	Приказ №284	Рекомендации по технологическому проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше	30.06.2003
51	Приказ №288	Рекомендации по технологическому проектированию подстанций переменного тока с высшим напряжением 35-750 кВ	30.06.2003
52	СО 153-34.03.357-2003	Рекомендации по повышению пожарной безопасности кровельных покрытий главных корпусов действующих ТЭС СО 153-34.03.357-2003	30.06.2003
53	Приказ № 251	Инструкция по обеспечению взрывобезопасности топливоподач и установок для приготовления и сжигания пылевидного топлива	24.06.2003
54	Приказ № 252	Инструкция по продлению срока службы металла основных элементов турбин и компрессоров энергетических газотурбинных установок	24.06.2003
55	ПУЭ	Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Седьмое издание (главы 1.1, 1.2, 1.7-1.9, 2.4, 2.5, 4.1, 4.2, 6.1-6.6, 7.1, 7.2, 7.5, 7.6, 7.10)	20.06.2003

56	ПТЭ электростанций и сетей РФ	Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ	19.06.2003
57	Приказ №202	Методические рекомендации и типовые программы энергетических обследований систем коммунального энергоснабжения	10.06.2003
58	Приказ № 115	Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок	24.03.2003
59	РД 34.21.521-91	Типовая инструкция по технической эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий. Часть 1. Организация эксплуатации зданий и сооружений	1991
60	РД 34.21.521-91	Типовая инструкция по технической эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий. Часть 1. Организация эксплуатации зданий и сооружений	1991
62	ПТЭ электроустановок потребителей	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей	13.01.2003
63	СО 153-34.48.519-2002	Правила проектирования, строительства и эксплуатации волоконно-оптических линий связи на воздушных линиях электропередачи напряжением 0,4-35 кВ (ВОЛС-ВЛ 0,4-35 кВ) СО 153-34.48.519-2002	27.12.2002
64	Приказ № 448	Положение об отключении газоиспользующего оборудования	16.12.2002
66	Приказ № 448	Требования к содержанию технических отчетов наладочных организаций (Приложение №6)	16.12.2002
67	Приказ № 448	Требования к составлению методик проведения пусконаладочных и режимно-наладочных работ на газоиспользующем оборудовании (Приложение №7)	16.12.2002
68	Приказ №448	Порядок проверки знания нормативных правовых и технических документов, регулирующих вопросы рационального и эффективного использования газа	16.12.2002
69	Приказ №448	Требования к оснащенности газоиспользующего оборудования теплоутилизирующим оборудованием, средствами автоматизации, теплотехнического контроля, учета выработки и потребления энергоресурсов	16.12.2002
70	РД 153-34.0-15.502-2002	Методические указания по контролю и анализу качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения. Часть 2. Анализ качества электрической энергии (РД 153-34.0-15.502-2002)	15.07.2002
71	ПУЭ	Правила устройства электроустановок. 7-е издание. Глава 1.7 Заземление и защитные меры электробезопасности	08.07.2002

72	Приказ № 15	Типовая инструкция по технической эксплуатации баков-аккумуляторов горячей воды в системах коммунального теплоснабжения (МДК 4-04.2002)	22.01.2002
73	И	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	26.11.2001
74	РД 03-420-01	«Инструкция по техническому диагностированию железобетонных резервуаров для нефти и нефтепродуктов»	10.09.2001
75	мдк 4-01.2001	Методические рекомендации по техническому расследованию и учету технологических нарушений в системах коммунального энергоснабжения и работе энергетических организаций жилищно-коммунального комплекса (МДК 4-01.2001)	20.08.2001
76	И	Инструкция о порядке допуска в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний (измерений) - электролабораторий	13.03.2001
77	РД 153-34.0-35. 617-2001	ПРАВИЛА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ УСТРОЙСТВ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ, ЭЛЕКТРОАВТОМАТИКИ, ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ 110 - 750 КВ с изменениями №1,2	20.01.2001
78	РД 153-34.0-46.302-00	Методические указания по диагностике развивающихся дефектов трансформаторного оборудования по результатам хроматографического анализа газов, растворенных в масле	2000
79	РД 153-34.0-20.525-00	Методические указания по контролю состояния заземляющих устройств электроустановок	2000
80	РД 153-34.0-15. 501-00	Методические указания по контролю и анализу качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения. Часть 1. Контроль качества электрической энергии (РД 153-34.0-15.501-00)	27.12.2000
81	РД 153-34.3-35.613-00	утверждены Департаментом науки и техники РАО "ЕЭС России";	20.12.2000
82	Приказ № 285	Типовая инструкция по технической эксплуатации тепловых сетей систем коммунального теплоснабжения (МДК 4-02.2001)	13.12.2000
83	РД 153-34.0-20.363-99	Методика инфракрасного контроля электрооборудования и ВЛ	11.01.2000
84	Приказ №187	Правила технической эксплуатации первичных сетей Взаимоувязанной сети связи Российской Федерации (книги 1-5) (с изменениями)	19.10.1998

85	П	Положение о порядке проведения ревизии и маркирования специальными знаками визуального контроля средств учета электрической энергии	16.09.1998
86	ПУЭ	Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Шестое издание (с изменениями) (главы 1.3-1.6, 2.1-2.3, 3.1-3.4, 4.3, 4.4, 5.1-5.6, 7.3, 7.4, 7.7)	13.07.1998
87	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 (РД 153-34.0-48.518-98)	01.01.1998
88	Сборник	Сборник методических пособий по контролю состояния электрооборудования/ Под редакцией Ф.Л. Когана. – М.	1998
89	РД 34.46..303-98	Методические указания по подготовке и проведению хроматографического анализа газов, растворенных в масле силовых трансформаторов	1998
90	РД 153-34.0-21.601-98	Типовая инструкция по эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий. Разделы 1 и 2	1998
91	РД 34.45-51.300-97	Объем и нормы испытаний электрооборудования с изменениями и дополнениями на 01.10.2006	08.05.1997
92	РД 34.03.201-97	Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей (РД 34.03.201-97) (утверждены Минтопэнерго России 3 апреля 1997 г.)	03.04.1997
93	РД 34.03.201-97	Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей (РД 34.03.201-97)	03.04.1997
94	Пр	Правила учета электрической энергии	19.09.1996
95	рд 34.10.130-96	Инструкция по визуальному и измерительному контролю (РД 34.10.130-96)	15.08.1996
96	РД 08-95-95	Положение о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов	25.07.1995
97	РД 34.20.185-94	Инструкция по проектированию городских электрических сетей (РД 34.20.185-94) (с изменениями и дополнениями)	07.07.1994
98	14278тм-т1	Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ (14278тм-т1)	20.05.1994

99	Приказ № 205	Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 388К (115°С) (с изменениями N 1, 2, 3)	28.08.1992
100	РД 34.70.110-92	Правила организации пусконаладочных работ на тепловых электрических станциях (РД 34.70.110-92)	28.11.1991
101	РД 34.20.568-91	Методические указания по применению устройств ограничения налипания мокрого снега на провода ВЛ 10-220 кВ	15.11.1991
102	РД 34.02.201-91	Инструкция по размещению и эксплуатации гаражей-стоянок автотранспорта граждан в охранных зонах воздушных линий электропередачи напряжением выше 1 кВ (РД 34.02.201-91)	27.10.1991
103	РД 34.21.521-91	Типовая инструкция по технической эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий. Часть 1. Организация эксплуатации зданий и сооружений	1991
104	РД 34.20.516-90	Методические указания по определению места повреждения силовых кабелей напряжением до 10 кВ РД 34.20.516-90	12.12.1990
105	РД 34.20.182-90	Методические указания по типовой защите от вибрации и субколебаний проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением 35-750 кВ (РД 34.20.182-90)	06.12.1990
106	СК	Сводный классификатор электрической части электростанций, электрических и тепловых сетей	03.12.1990
107	ГОСТ 12.1.051-90	ГОСТ 12.1.051-90 "ССБТ. Электробезопасность. Расстояния безопасности в охранной зоне линий электропередачи напряжением свыше 1000 В"	29.11.1990
108	РД 34.35.516-89	Инструкция по учету и оценке работы релейной защиты и автоматики электрической части энергосистем (РД 34.35.516-89)	06.04.1989
109	РД 34.08.501-89	Основные положения по созданию автоматизированных систем управления предприятий электрических сетей (АСУ ПЭС) РД 34.08.501-89	30.01.1989
110	РД 34.43.201-88	Типовая инструкция по контролю качества и применению импортных трансформаторных масел (РД 34.43.201-88) с изменением №1 на 01.07.1995	19.09.1988
111	РД 34.10.383	Нормы аварийного запаса материалов и оборудования для восстановления воздушных линий электропередачи напряжением 110 кВ и выше [РД 34.10.383 (НР 34-70-002-82)] (с Изменением N 1) СО 153-34.10.383	26.07.1988
112	РД 34.21.122-87	Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений (РД 34.21.122-87)	12.10.1987



113	ТИ 34-70-070-87	Типовая инструкция по компенсации емкостного тока замыкания на землю в электрических сетях 6-35 кВ (ТИ 34-70-070-87)	06.06.1987
114	МУ 34-70-163-87	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)	09.02.1987
115	ВСН 37-86	Правила приемки в эксплуатацию отдельных пусковых комплексов и законченных строительством электростанций, объектов электрических и тепловых сетей (ВСН 37-86) с изменением № 1 от 22.03.1988	06.02.1987
116	РУ	Руководящие указания по противоаварийной автоматике энергосистем (основные положения)	23.09.1986
117	РД 34.20.301	Положение о порядке разработки, согласования и утверждения программ испытаний на тепловых, гидравлических и атомных электростанциях, в энергосистемах, тепловых и электрических сетях СО 153-34.20.301	14.08.1986
118	И 34-70-021-85	Инструкция по эксплуатации средств защиты от перенапряжений (И 34-70-021-85)	27.08.1985
119	РУ	Руководящие указания по ограничению токов однофазных коротких замыканий в электрических сетях 110-220 кВ энергосистем	10.12.1984
120	ГОСТ 12.1.002-82	ГОСТ 12.1.002-84 "ССБТ. Электрические поля промышленной частоты. Допустимые уровни напряженности и требования к проведению контроля на рабочих местах"	05.12.1984
121	М	Методика разряда кабельных линий 6-10 кВ через высоковольтную обмотку испытательного трансформатора после проведения высоковольтных испытаний	11.07.1984
122	РД 34.46.503-84	Типовая инструкция по эксплуатации маслонаполненных вводов на напряжение 110-750 кВ (РД 34.46.503-84)	17.05.1984
123	СНиП 3.05.05-84	Технологическое оборудование и технологические трубопроводы	07.05.1984
124	СНиП 3.05.05-84	Технологическое оборудование и технологические трубопроводы	07.05.1984
125	ТИ 34-70-025-84	Типовая инструкция по эксплуатации и ремонту комплектных распределительных устройств 6-10 кВ (ТИ 34-70-025-84)	30.12.1983
126	И	Инструкция по нанесению антикоррозионного покрытия на грозозащитный трос, оттяжки опор и	10.12.1983

		провода ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
127	РТМ 34-70-653-83	Масла трансформаторные. Методика определения содержания механических примесей (РТМ 34-70-653-83)	21.11.1983
128	ТИ	Типовая инструкция по обмыву изоляторов ВЛ до 500 кВ включительно под напряжением непрерывной струей воды	19.10.1982
129	ГОСТ 12.038-82	ГОСТ 12.1.038-82 "ССБТ. Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов" (с изменением N 1)	30.07.1982
130	МУ	Методические указания по измерению сопротивлений заземления опор ВЛ без отсоединения грозозащитного троса	10.11.1980
131	И	Инструкция по определению характера внутренних повреждений трансформаторов по анализу газа из газового реле	18.12.1979
132	И	Инструкция по эксплуатации силовых кабельных линий. Часть 2. Кабельные линии напряжением 110-500 кВ	15.10.1979
133	РД 34.20.508	Инструкция по эксплуатации силовых кабельных линий. Часть 1. Кабельные линии напряжением до 35 кВ РД 34.20.508	15.10.1979
134	РД 34.35.512	Инструкция по эксплуатации оперативных блокировок безопасности в распределительных устройствах высокого напряжения РД 34.35.512	05.10.1979
135	ТП	Типовое положение по организации эксплуатации устройств для определения мест повреждений воздушных линий электропередачи напряжением 6-20 кВ	14.03.1979
136	У	Указания по определению характеристик поверхностного слоя изоляторов, загрязненных в естественных условиях	12.07.1978
137	Н	Нормативы расхода материалов на ремонт и техническое обслуживание воздушных линий электропередачи напряжением 35-500 кВ	25.02.1977
138	И	Инструкция по эксплуатации трансформаторов	08.12.1976
139	РД 34.51.301-77	Указания по определению разрядных характеристик изоляторов, загрязненных в естественных условиях	01.06.1976
140	И	Инструкция по наладке и эксплуатации высокочастотной аппаратуры телеотключения ВЧТО-М	01.01.1976
141	РТМ 34-254-75	Правила проектирования вентиляции кабельных тоннелей. Руководящий технический материал (РТМ 34-254-75)	12.05.1975
142	У	Указания по ограничению токов короткого замыкания в сетях напряжением 110 кВ и выше	17.04.1975

143	РУ	Руководящие указания по плавке гололеда на ВЛ напряжением до 20 кВ, проходящих в сельской местности	04.11.1972
144	РД 34.21.121	Руководящие указания по расчету зон защиты стержневых и тросовых молниеотводов	04.10.1972
145	СО 153-34.20.361	Инструкция по производству наблюдений над обледенением проводов и сильным ветром на гололедных постах СО 153-34.20.361	12.07.1971
146	И	Инструкция по работе с универсальной измерительной штангой ШИУ-500 при контроле изоляторов и контактов на подстанциях и ВЛ напряжением 330 и 500 кВ	28.11.1970
147	ПР 34.20.666-70	Инструкция по смазке грозозащитных тросов, оттяжек опор, проводов и оборудования ВЛ напряжением 35-750 кВ	29.04.1970
148	И	Инструкция по определению степени загнивания древесины опор ВЛ прибором типа ПД-1 конструкции ЦВЛ Мосэнерго	14.11.1969
149	РД 34.20.177	Руководящие указания по проектированию и эксплуатации линий электропередачи и распределительных устройств переменного тока 3-500 кВ, расположенных в районах с загрязненной атмосферой РД 34.20.177;СТП 34.20.177	19.09.1964
150	ТК	Технологические карты на капитальный и текущий ремонты электрооборудования распределительных устройств электростанций и подстанций 110-750 кВ	
151	РД 34.43.105-89	Методические указания по эксплуатации трансформаторных масел (РД 34.43.105-89)	01.12.1989
152	СТП 34.48.503	Типовая инструкция по организации эксплуатации систем телемеханики в энергосистемах (с Изменением)(РД34.48.503)	30.12.1983 09.04.1987
153	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)	01.01.1982
154	РД.34.48.508	Правила защиты установок проводной связи энергосистем от опасных напряжений и токов РД 34.48.508	
155	РД 34.46.501	Инструкция по эксплуатации трансформаторов	08.12.0976

Актуализировано 30 апреля 2019 г.