***Основы правового регулирования ТЭК***

***13 документов (представлены наиболее интересные)***

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif Федеральный закон [от 16.02.2022 N 12-ФЗ](kodeks://link/d?nd=728171512) «О внесении изменения в статью 23\_2 Федерального закона "Об электроэнергетике"».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif Постановление Правительства РФ [от 03.02.2022 N 92](kodeks://link/d?nd=728068173) «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам предоставления коммунальных услуг и содержания общего имущества в многоквартирном доме».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif Постановление Правительства РФ [от 02.02.2022 N 87](kodeks://link/d?nd=728095383) «О предоставлении государственной корпорацией - Фондом содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства за счет привлеченных средств Фонда национального благосостояния займов юридическим лицам, в том числе путем приобретения облигаций юридических лиц при их первичном размещении, в целях реализации проектов по строительству, реконструкции, модернизации объектов инфраструктуры, и о внесении изменения в Положение о Правительственной комиссии по региональному развитию в Российской Федерации».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif Приказ Ростехнадзора [от 04.02.2022 N 33](kodeks://link/d?nd=728104592) «Об утверждении раздела II "Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии" Перечня нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 04.02.2022 N П-01-01-2021».

***Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике***

***58 документов (представлены наиболее интересные)***

 Технические требования АО "СО ЕЭС" от 06.07.2017 «Общие технические требования для подключения генерирующего оборудования ТЭС к ЦС (ЦКС) АРЧМ».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif Технические требования АО «СО ЕЭС» от 22.09.2021 «Типовые технические требования для подключения ветровых и солнечных электростанций к ЦС АРЧМ».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГЭСН от 30.12.2021 N 81-02-33-2022](kodeks://link/d?nd=578504891) «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы. Сборник 33. Линии электропередачи».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГЭСНм от 30.12.2021 N 81-03-13-2022](kodeks://link/d?nd=578504738) «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования. Сборник 13. Оборудование атомных электрических станций».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГЭСНм от 30.12.2021 N 81-03-22-2022](kodeks://link/d?nd=578504747) «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования. Сборник 22. Оборудование гидроэлектрических станций и гидротехнических сооружений».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГЭСНм от 30.12.2021 N 81-03-23-2022](kodeks://link/d?nd=578504748) «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования. Сборник 23. Оборудование предприятий электротехнической промышленности».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГЭСНр от 30.12.2021 N 81-02-67-2022](kodeks://link/d?nd=578504484) «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы. Сборник 67. Электромонтажные работы».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gifФСБЦ [от 30.12.2021 N 81-01-2022](kodeks://link/d?nd=727959911) «Федеральные сметные цены на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве. Книга 20. Материалы монтажные и электроустановочные, изделия и конструкции».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gifФСБЦ [от 30.12.2021 N 81-01-2022](kodeks://link/d?nd=727959706&nh=3) «Федеральные сметные цены на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве. Книга 21. Продукция кабельная».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif Стандарт организации [от 30.12.2021 N 34.01-5.1-006-2021](kodeks://link/d?nd=728056513) «Приборы учета электрической энергии. Требования к информационной модели обмена данными (версия 3)».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif Стандарт организации [от 30.12.2021 N 34.01-5.1-009-2021](kodeks://link/d?nd=728056515) «Приборы учета электроэнергии. Общие технические требования».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif Стандарт организации [от 17.01.2022 N 34.01-2.2-005-2022](kodeks://link/d?nd=728058345) «Арматура для воздушных линий электропередачи с самонесущими изолированными проводами напряжением до 1 кВ. Правила приемки и методы испытаний».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГОСТ Р от 20.12.2021 N МЭК 60960-2021](kodeks://link/d?nd=1200182233) «Системы представления параметров безопасности атомных станций. Функциональные требования».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГОСТ Р от 23.12.2021 N 59965-2021](kodeks://link/d?nd=1200182305) «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Электрические сети. Системы плавки гололеда на проводах и грозозащитных тросах линий электропередачи. Выбор и обоснование принципиальных технических решений».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif [ГОСТ Р от 23.12.2021 N 59966-2021](kodeks://link/d?nd=1200182306) «Протокол обмена информацией между компонентами распределенных интеллектуальных систем учета ресурсов. Протокол интеллектуальных распределенных систем (ПИРС). Основные положения».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif [ГОСТ Р от 22.12.2021 N 52725-2021](kodeks://link/d?nd=1200182308) «Ограничители перенапряжений нелинейные для электроустановок переменного тока напряжением от 3 до 750 кВ. Общие технические условия».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГОСТ Р от 22.12.2021 N 59961-2021](kodeks://link/d?nd=1200182312) «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Тепловые электрические станции. Теплоэнергетическое оборудование. Эксплуатационная и предпусковая пароводокислородная очистка, пассивация и консервация внутренних поверхностей нагрева. Правила проведения».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif [ГОСТ Р от 27.12.2021 N 59947-2021](kodeks://link/d?nd=1200182357) «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Дистанционное управление. Требования к информационному обмену при организации и осуществлении дистанционного управления».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif [ГОСТ Р от 27.12.2021 N 59948-2021](kodeks://link/d?nd=1200182358) «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Дистанционное управление. Требования к управлению электросетевым оборудованием и устройствами релейной защиты и автоматики».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif [ГОСТ Р от 27.12.2021 N 59950-2021](kodeks://link/d?nd=1200182359) «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Дистанционное управление. Требования к управлению активной мощностью генерирующего оборудования гидравлических электростанций, подключенных к централизованным системам автоматического регулирования частоты и перетоков активной мощности».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx2h_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif [ГОСТ Р от 27.12.2021 N 59949-2021](kodeks://link/d?nd=1200182536) «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Дистанционное управление. Требования к управлению активной и реактивной мощностью генерирующего оборудования ветровых и солнечных электростанций».

***Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике***

***45 новых документов (представлены наиболее интересные)***

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_ebc09bdb4e118c4b.gif Технические требования АО «СО ЕЭС» от 06.07.2017 «Общие технические требования для подключения генерирующего оборудования ТЭС к ЦС (ЦКС) АРЧМ».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_aff9c8e3ac338888.gifГЭСН [от 30.12.2021 N 81-02-18-2022](kodeks://link/d?nd=727945455) «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы. Сборник 18. Отопление – внутренние устройства».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_aff9c8e3ac338888.gifГЭСН [от 30.12.2021 N 81-02-24-2022](kodeks://link/d?nd=727945461) «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы. Сборник 24. Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_aff9c8e3ac338888.gifГЭСНм [от 30.12.2021 N 81-03-06-2022](kodeks://link/d?nd=727945672) «Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования. Сборник 6. Теплосиловое оборудование».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_aff9c8e3ac338888.gifФСБЦ [от 30.12.2021 N 81-01-2022](kodeks://link/d?nd=727959703&nh=3) «Федеральные сметные цены на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве. Книга 18. Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_aff9c8e3ac338888.gifФСБЦ [от 30.12.2021 N 81-01-2022](kodeks://link/d?nd=727959715&nh=3) «Федеральные сметные цены на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве. Книга 63.Оборудование, устройства и аппаратура для систем теплоснабжения».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГОСТ Р от 17.12.2021 N 59115.9-2021](kodeks://link/d?nd=1200182238) «Обоснование прочности оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок. Поверочный расчет на прочность».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГОСТ Р от 22.12.2021 N 59961-2021](kodeks://link/d?nd=1200182312) «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Тепловые электрические станции. Теплоэнергетическое оборудование. Эксплуатационная и предпусковая пароводокислородная очистка, пассивация и консервация внутренних поверхностей нагрева. Правила проведения».

C:\Users\CH1810~1\AppData\Local\Temp\lu6772fmwwy.tmp\lu6772fmx44_tmp_aff9c8e3ac338888.gif [ГОСТ от 25.01.2022 N 30456-2021](kodeks://link/d?nd=1200182939) «Металлопродукция. Трубы стальные, прокат стальной листовой и рулонный. Метод испытания на ударный изгиб падающим грузом».