



**ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА
РОССИИ**

БЮЛЛЕТЕНЬ

**внесения изменений в нормативные правовые
акты и иные документы в сфере строительной
экспертизы**

январь 2023 г. (№ 25)

**УПРАВЛЕНИЕ МЕТОДОЛОГИИ И СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЭКСПЕРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ОБЪЕКТИВНОСТЬ, НАДЕЖНОСТЬ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ –
ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО БУДУЩЕГО**

Оглавление

БЮЛЛЕТЕНЬ	1
Нормативные правовые акты	3
01.1 Акты Правительства Российской Федерации	3
01.3 Ведомственные акты	5
Нормативные технические документы	6
02.1 Вступившие в действие	6
02.2 Прекратившие действие	22
Иные документы	26

Нормативные правовые акты

За отчетный период (январь 2023 г.) федеральные законы и Указы Президента Российской Федерации в сфере деятельности ФАУ «Главгосэкспертиза России» не издавались.

01.1 Акты Правительства Российской Федерации

13 января 2023 г. на официальном интернет-портале правовой информации pravo.gov.ru опубликовано [постановление Правительства Российской Федерации от 13 января 2023 г. № 14](#) «О внесении изменения в пункт 1 постановления Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2022 г. № 680» (далее – постановление).

Постановлением внесено изменение в постановление Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2022 г. № 680 «Об установлении порядка и случаев изменения существенных условий государственных и муниципальных контрактов, предметом которых является выполнение работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, проведение работ по сохранению объектов культурного наследия».

Так, при возникновении независимых от сторон контракта обстоятельств, влекущих невозможность его исполнения, в 2022 – 2023 годах допускается изменение условий о порядке перечисления средств поставщикам (подрядчикам, исполнителям) по контрактам (договорам), заключаемым в рамках исполнения контракта, с лицевых счетов, открытых заказчиком по таким контрактам (договорам) в территориальных органах Федерального казначейства, на расчетные счета, открытые поставщикам (подрядчикам, исполнителям) по контрактам (договорам) в кредитных организациях, в случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

Постановление вступило в силу с **13 января 2023 г.**

17 января 2023 г. на официальном интернет-портале правовой информации pravo.gov.ru опубликовано [постановление Правительства Российской Федерации от 13.01.2023 № 13](#) «Об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики» (далее – постановление).

Постановлением утверждено Положение об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики, которым установлен порядок проведения аттестации, в том числе категории работников, проходящих аттестацию, случаи проведения внеочередной аттестации и категории работников, проходящих аттестацию в аттестационных комиссиях, формируемых федеральными органами исполнительной власти.

Постановление вступает в силу с **1 сентября 2023 г.** и действует до **1 сентября 2029 г.**

01.3 Ведомственные акты

26 января 2023 г. на официальном интернет-портале правовой информации pravo.gov.ru опубликован [приказ Минстроя России от 9 ноября 2022 г. № 955/пр](#) «Об утверждении перечня направлений деятельности на право подготовки заключений государственной и негосударственной экспертизы проектной документации и (или) экспертизы результатов инженерных изысканий» (зарегистрирован Минюстом России 26 января 2023 г., регистрационный № 72138) (далее – приказ).

Приказом актуализирован Перечень направлений деятельности на право подготовки заключений государственной и негосударственной экспертизы проектной документации и (или) экспертизы результатов инженерных изысканий.

Установлено, что физические лица, аттестованные до вступления в силу приказа, вправе осуществлять подготовку заключений государственной и негосударственной экспертизы проектной документации и (или) экспертизы результатов инженерных изысканий по направлениям деятельности экспертов, указанным в квалификационных аттестатах, до истечения срока действия таких аттестатов. По окончании срока действия ранее выданных аттестатов указанные лица подлежат аттестации.

Продление срока действия квалификационных аттестатов, выданных до вступления в силу приказа, осуществляется по направлениям деятельности экспертов, указанным в продлеваемых квалификационных аттестатах.

Аналогичный приказ Минстроя России от 29 июня 2017 г. № 941/пр «Об утверждении перечня направлений деятельности экспертов, по которым претенденты имеют намерение получить право подготовки заключений экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий» с внесенными в него изменениями признан утратившим силу.

Приказ вступил в силу с **6 февраля 2023 г.** и действует до **1 сентября 2026 г.**

Нормативные технические документы

02.1 Вступившие в действие

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ EN 41003-2018](#) «Межгосударственный стандарт. Дополнительные требования безопасности к оборудованию, подсоединяемому к телекоммуникационным сетям и/или системе кабельного телевидения», утверждённый приказом Росстандарта от 17 мая 2022 г. № 310-ст.

Стандарт идентичен европейскому стандарту EN 41003:2008 «Дополнительные требования безопасности к оборудованию, подсоединяемому к телекоммуникационным сетям и/или системе кабельного телевидения».

Стандарт распространяется на оборудование, которое разработано и предназначено для подключения в качестве оконечного оборудования к телекоммуникационным сетям и/или системам кабельного распределения.

Стандартом установлены требования безопасности только к интерфейсу телекоммуникационной сети и/или системы кабельного распределения, стандарт не содержит других требований безопасности.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ EN 50491-3-2017](#) «Межгосударственный стандарт. Общие требования к электронным системам бытовым и для зданий (HBES) и системам управления и автоматизации зданий (BACS). Часть 3. Требования к электрической безопасности», утверждённый приказом Росстандарта от 17 мая 2022 г. № 308-ст.

Стандарт идентичен европейскому стандарту EN 50491-3:2009 «Общие требования к электронным системам бытовым и для зданий (HBES) и системам управления и автоматизации зданий (BACS). Часть 3. Требования к электрической безопасности».

Стандарт устанавливает требования электрической безопасности для всех устройств, подключенных к HBES/BACS.

Стандарт применяется:

- к рабочим станциям оператора и другим устройствам пользовательских интерфейсов;
- устройствам для функций управления;
- устройствам управления, автоматическим станциям и контроллерам специализированных задач;

- периферийным устройствам;
- разводке кабеля и объединению устройств.

Также стандарт распространяется на следующие требования и критерии соответствия требованиям:

- защита от опасностей в устройстве;
- защита от перенапряжений в сети;
- защита от тока прикосновения;
- защита от опасностей, вызванных цепями различного типа;
- защита коммуникационных проводов от перегрева, вызванного чрезмерным током.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ EN 50491-4-1-2018](#) «Межгосударственный стандарт. Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS). Часть 4-1. Общие требования к функциональной безопасности изделий, предназначенных для включения в электронные системы жилых и общественных зданий (HBES) и системы автоматизации и управления зданиями (BACS)», утверждённый приказом Росстандарта от 17 мая 2022 г. № 309-ст.

Стандарт идентичен европейскому стандарту EN 50491-4-1:2012 «Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS). Часть 4-1. Общие требования к функциональной безопасности изделий, предназначенных для включения в электронные системы жилых и общественных зданий (HBES) и системы автоматизации и управления зданиями (BACS)».

Стандарт определяет требования функциональной безопасности к изделиям и системам электронных систем жилых домов и общественных зданий (HBES) и систем управления и автоматизации общественных зданий (BACS), многоцелевой магистральной системе, в которой функции децентрализованы, распределены и связаны при помощи общего коммуникационного процесса. Данные требования также могут быть применены к распределенным функциям, реализуемым любым оборудованием, подсоединенным к HBES/BACS, в случае если нет определенного стандарта функциональной безопасности для данного оборудования или системы.

Требования функциональной безопасности стандарта применяются вместе с соответствующими стандартами на изделие, если они имеются.

Стандарт не обеспечивает требований функциональной безопасности для систем, связанных с безопасностью.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ ИЕС 60050-431-2022](#) «Межгосударственный стандарт. Международный электротехнический словарь. Часть 431. Магнитные усилители», утверждённый приказом Росстандарта от 7 сентября 2022 г. № 886-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту ИЕС 60050-431:1980 «Международный электротехнический словарь. Часть 431. Магнитные усилители».

Стандарт является пересмотренной редакцией выпуска 50(12), 1955 г. второго издания Международного электротехнического словаря. Название выпуска 50(12) сохранено. Термины и определения предыдущего издания сохранены без значительных изменений, введен ряд дополнительных терминов.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ ИЕС 60050-551-2022](#) «Межгосударственный стандарт. Международный электротехнический словарь. Часть 551. Силовая электроника», утверждённый приказом Росстандарта от 12 августа 2022 г. № 762-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту ИЕС 60050-551:1998 «Международный электротехнический словарь. Глава 551. Силовая электроника» и содержит соответствующие термины и определения.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ ИЕС 60050-702-2022](#) «Межгосударственный стандарт. Международный электротехнический словарь. Глава 702. Колебания, сигналы и связанные с ними устройства», утверждённый приказом Росстандарта от 21 сентября 2022 г. № 961-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту ИЕС 60050-702:1992 «Международный электротехнический словарь. Глава 702. Колебания, сигналы и связанные с ними устройства» и содержит соответствующие термины и определения.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ ИЕС 60320-1-2021](#) «Межгосударственный стандарт. Соединители приборные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования», утверждённый приказом Росстандарта от 20 июля 2022 г. № 658-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту IEC 60320-1:2015 «Соединители электроприборов бытового и аналогичного общего назначения. Часть 1. Общие требования».

Стандарт устанавливает общие требования к двухполюсным приборным соединителям с заземляющим контактом или без него для подключения электрических устройств бытового и аналогичного назначения к источнику питания.

Также стандарт применяют для приборных вводов/приборных выводов, интегрированных или встроенных в устройства.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ IEC 61058-1-1-2021](#) «Межгосударственный стандарт. Выключатели для электрических приборов. Часть 1-1. Требования к механическим выключателям», утверждённый приказом Росстандарта от 17 мая 2022 г. № 321-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту IEC 61058-1-1:2016 «Выключатели для электрических приборов. Часть 1-1. Требования к механическим выключателям».

Стандарт дополняет или изменяет соответствующие разделы IEC 61058-1:2016 «Выключатели для электрических приборов. Часть 1. Общие требования».

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ IEC 61058-1-2-2021](#) «Межгосударственный стандарт. Выключатели для электрических приборов. Часть 1-2. Требования к электронным выключателям», утверждённый приказом Росстандарта от 17 мая 2022 г. № 320-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту IEC 61058-1-2:2016 «Выключатели для электрических приборов. Часть 1-2. Требования к электронным выключателям».

Стандарт дополняет или изменяет соответствующие разделы IEC 61058-1:2016 «Выключатели для электрических приборов. Часть 1. Общие требования».

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ IEC 61543-2022](#) «Межгосударственный стандарт. Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д), бытового и аналогичного назначения. Электромагнитная совместимость», утверждённый приказом Росстандарта от 21 сентября 2022 г. № 958-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту IEC 61543:1995 «Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д), бытового и аналогичного назначения. Электромагнитная совместимость».

Стандарт предназначен для обеспечения электромагнитной совместимости (ЭМС) устройств защиты, управляемых дифференциальным током при номинальном напряжении не выше 440 В переменного тока, предназначенных главным образом для защиты людей от поражения электрическим током.

Стандарт применяют для условий электромагнитной обстановки, соответствующих подключению электрических установок к низковольтным распределительным электрическим сетям или аналогичным электрическим сетям.

Стандарт может также служить руководством при обеспечении ЭМС других изделий, предназначенных для выполнения функций безопасности, или изделий, конструкции которых содержат электронные цепи и для которых необходимо обеспечить стабильность характеристик в течение длительного срока службы.

В соответствии со стандартом в отношении требований к испытаниям в области ЭМС, не включенным в стандарты на продукцию, следует ссылаться на данный стандарт, распространяющийся на группу продукции.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ IEC 62020-2017](#) «Межгосударственный стандарт. Электрооборудование вспомогательное. Устройства контроля дифференциального тока (RCMs) бытового и аналогичного назначения», утверждённый приказом Росстандарта от 20 июля 2022 г. № 659-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту IEC 62020:2003 «Электрооборудование вспомогательное. Контрольно-измерительные приборы для определения остаточного тока (RCMs) бытового и аналогичного назначения».

Стандарт распространяется на устройства контроля дифференциального тока с номинальным напряжением не более 440 В и номинальным током не более 125 А бытового и аналогичного назначения.

Данные приборы предназначены для контрольного измерения остаточного тока установки и отключения цепи, если остаточный ток между

частью установки, находящейся под напряжением, и открытой токопроводящей частью или землей, превышает заданное значение.

RCMs, на которые распространяется стандарт, не предназначены для использования в качестве защитных устройств.

RCMs обнаруживают остаточные переменные токи и остаточные пульсирующие постоянные токи, либо внезапно приложенные или медленно возрастающие.

Стандарт распространяется на устройства контроля дифференциального тока, выполняющие одновременно функции обнаружения остаточного тока, сравнения значения данного тока с остаточным рабочим током устройства и подачи сигнала предупреждения, когда дифференциальный ток превышает данное значение.

На RCMs, имеющие автономные источники питания, стандарт не распространяется.

Требования стандарта применяются к нормальным условиям окружающей среды. Дополнительные требования могут устанавливаться для RCMs, используемые в местах с неблагоприятными условиями окружающей среды.

Стандарт не распространяется на устройства контроля изоляции (IMDs).

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ IEC 62080-2017](#) «Межгосударственный стандарт. Устройства звуковой сигнализации бытового и аналогичного назначения», утверждённый приказом Росстандарта от 20 июля 2022 г. № 660-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту IEC 62080:2001+Amd1:2008+Amd2:2015 CSV «Устройства звуковой сигнализации бытового и аналогичного назначения».

Стандарт устанавливает общие требования к устройствам звуковой сигнализации, предназначенным для установки в корпус или поставляемым в корпусе в соответствии с IEC 60670 «Общие требования к корпусам бытовой и аналогичной стационарной электропроводки» для бытового и аналогичного назначения, с номинальным напряжением питания не более 250 В переменного или 250 В постоянного тока и номинальной входной мощностью не более 100 В·А. В устройствах звуковой сигнализации также может присутствовать световой индикатор с номинальной входной мощностью, не превышающей 10 В·А.

Такие изделия в тексте стандарта обозначены как устройства.

Стандарт распространяется на стационарные, переносные и подключаемые устройства для внутреннего или наружного использования.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ ИЕС 62094-1-2017](#) «Межгосударственный стандарт. Световые индикаторные устройства для стационарных электроустановок бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования», утверждённый приказом Росстандарта от 20 июля 2022 г. № 657-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту ИЕС 62094-1:2002 «Индикаторные световые устройства для стационарных электроустановок бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования».

Стандарт распространяется на автономные световые индикаторные устройства, предназначенные для подачи видимого (визуального) сигнала. Устройства предназначены для работы при номинальном напряжении переменного тока не более 440 В и номинальной мощности не более 10 Вт в стационарных электроустановках бытового и аналогичного назначения внутри и снаружи зданий.

Стандарт не распространяется на индикаторные устройства, встроенные в конечные изделия, которые соответствуют их собственным стандартам, так как эти устройства будут испытаны в составе данного изделия.

Стандарт также распространяется на монтажные коробки для световых индикаторных устройств, за исключением коробок для скрытого монтажа для световых индикаторных устройств скрытого типа.

Световые индикаторные устройства, соответствующие требованиям стандарта, предназначены для использования при температуре окружающей среды, которая обычно не превышает 25°C, но периодически может достигать 35°C.

Для устройств, предназначенных для применения в местах с особыми условиями, например, на кораблях, в транспортных средствах, а также в опасных зонах, например, во взрывоопасных средах, могут быть необходимы дополнительные конструктивные требования.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ ИЕС 62463-2018](#) «Межгосударственный стандарт. Приборы радиационной защиты. Рентгеновские системы для досмотра людей в целях обеспечения безопасности и обнаружения запрещенных предметов», утверждённый приказом Росстандарта от 16 мая 2022 г. № 300-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту IEC 62463:2010 «Приборы радиационной защиты. Рентгеновские системы для досмотра людей в целях обеспечения безопасности и обнаружения запрещенных предметов».

Стандарт распространяется на рентгеновские системы, предназначенные для досмотра людей с целью обнаружения предметов, которые могут использоваться в преступных целях, например, использование террористами, контрабанда наркотиков и краденого. К таким объектам относятся оружие, взрывчатые вещества, химические и биологические вещества и другие скрытые предметы.

Целью стандарта является установление стандартных требований, а также определение общих характеристик, общих методов испытаний, характеристик излучения, электрических характеристик, воздействий на окружающую среду, механических характеристик, требований безопасности и предоставления примеров приемлемых методов с точки зрения дозы облучения в целом или на часть тела для каждой процедуры досмотра и время, затрачиваемое на каждую процедуру досмотра.

В частности, в стандарте рассматриваются требования к проектированию, поскольку они относятся к радиационной защите людей, подвергающихся досмотру, людей, находящихся в непосредственной близости к оборудованию, и операторов. Стандарт не устанавливает требований к качеству обнаружения запрещенных предметов.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ IEC 62640-2021](#) «Межгосударственный стандарт. Устройства защитного отключения с защитой от сверхтоков или без нее для штепсельных розеток бытового и аналогичного применения», утверждённый приказом Росстандарта от 9 августа 2022 г. № 747-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту IEC 62640:2011+AMD1:2015 CSV «Устройства защитного отключения с максимальной токовой защитой или без нее для штепсельных розеток бытового и аналогичного применения».

Стандарт распространяется на устройства защитного отключения (УЗО), встроенные или специально предназначенные для использования со штепсельными розетками, с заземляющим контактом или без него для бытового и аналогичного применения (УЗО-Р – устройства защитного отключения штепсельных розеток).

УЗО-Р предназначены для:

использования в однофазных системах, таких как фаза-нейтраль, или фаза-фаза, или фаза-заземленный средний проводник;

обеспечения дополнительной защиты после точки подключения УЗО-Р;

использования в цепях, где защита от неисправностей (защита от не прямых контактов) уже обеспечена до точки подключения УЗО-Р.

УЗО-Р не предназначены для обеспечения функции изоляции и не предназначены для использования в ИТ-системах.

УЗО-Р не используют в распределительных щитах. Они не предназначены для защиты всей распределительной сети или замкнутой распределительной сети.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ ISO 16010-2022](#) «Межгосударственный стандарт. Уплотнения эластомерные. Требования к материалам уплотнений, применяемых в трубопроводах и арматуре для газообразного топлива и углеводородных жидкостей», утверждённый приказом Росстандарта от 27 июня 2022 г. № 538-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту ISO 16010:2019 «Эластомерные уплотнения. Требования к материалу для уплотнений, применяемых в трубопроводах и фитингах для газообразного топлива и углеводородных жидкостей».

Стандарт устанавливает требования к эластомерным материалам (далее – материалы), применяемым для изготовления уплотнений трубопроводов и арматуры, вспомогательного оборудования и клапанов при рабочих температурах от минус 5°C до плюс 50°C и в особых случаях от минус 15°C до плюс 50°C.

В стандарте также приведены общие требования к готовым уплотнениям соединений трубопроводов. Дополнительные требования, обусловленные конкретным применением, установлены в соответствующих стандартах на изделия с учетом эксплуатационных характеристик соединений трубопровода, зависящих от свойств материала уплотнения, геометрии уплотнения и конструкции соединения трубопровода.

Стандарт рекомендуется применять вместе со стандартами на изделия, устанавливающими требования к эксплуатационным характеристикам уплотнений.

Стандарт распространяется на уплотнения для соединений трубопроводов из любых материалов, включая чугун, сталь, медь и пластик.

Стандарт не распространяется на уплотнения:

- из пористых материалов;

- с закрытыми полостями, являющимися элементами конструкции;
- устойчивые к воздействию огня или тепловым напряжениям;
- содержащие соединения внахлест предварительно вулканизированных профилированных торцов.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ ISO 2531-2022](#) «Межгосударственный стандарт. Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водоснабжения. Технические условия», утверждённый приказом Росстандарта от 9 ноября 2022 г. № 1261-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту ISO 2531:2009 «Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водоснабжения» и устанавливает требования и методы испытаний труб, фитингов, арматуры, а также их соединений из чугуна с шаровидным графитом, используемых для изготовления трубопроводов:

- для систем водоснабжения и водоотведения;
- работающих под давлением или без давления;
- прокладываемых под землей или наземных.

Стандарт включает технические требования к материалам, размерам и допускам, механическим свойствам и стандартным покрытиям труб, фитингов и арматуры и распространяется на чугунные трубы, фитинги и арматуру, отлитые любым способом литейного производства или изготовленные из отлитых деталей, а также на соответствующие соединения диаметром DN от 40 до 2600 включительно.

Стандарт применим к трубам, фитингам и арматуре, которые:

- выполнены с фланцевыми, гладкими или раструбными концами для соединения посредством уплотнений различного типа (конструкция соединений и форма уплотнений не входят в область применения стандарта);
- поставляются с наружным и внутренним покрытиями.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 59412-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Конструкции для удаления дымовых газов. Общие требования», утверждённый приказом Росстандарта от 29 сентября 2022 г. № 1023-ст.

Стандарт является модифицированным по отношению к стандарту ДИН EN 1443-2019 «Конструкции для удаления дымовых газов. Общие требования».

Стандарт устанавливает требования к основным характеристикам конструкций для удаления дымовых газов, внутренних труб, соединительных

элементов, строительных компонентов и принадлежностей, которые служат для отвода продуктов сгорания от оборудования для сжигания топлива во внешнюю атмосферу.

Стандарт описывает устойчивые к возгоранию сажи конструкции для удаления дымовых газов, внутренние трубы, соединительные элементы, фасонные элементы и принадлежности устройств для сжигания твердого, жидкого и газообразного топлива, а также неустойчивые к возгоранию сажи конструкции для удаления дымовых газов, внутренние трубы, соединительные элементы, строительные компоненты и принадлежности устройств для сжигания жидкого и газообразного топлива. Он также содержит принадлежности для устройств, предназначенных для сжигания твердого, жидкого и газообразного топлива, не влияющих на надежность их последующей работы в случае возгорания сажи.

Кроме того, стандарт определяет минимальные требования к обозначению, инструкциям и информации об изделии и представляет собой руководство по оценке и проверке постоянства качества выпускаемой продукции (AVCP).

Стандарт не распространяется на отдельно стоящие конструкции для удаления дымовых газов.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70065-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Слаботочные системы. Кабельные системы. Топология слаботочных кабельных систем. Общие положения», утвержденный приказом Росстандарта от 25 августа 2022 г. № 811-ст.

Стандарт распространяется на слаботочные кабельные системы различного назначения и устанавливает топологию соединений (структуру связей) компонентов кабельной системы.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70142-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Арматура трубопроводная. Расчет и оценка надежности и безопасности на этапе проектирования», утвержденный приказом Росстандарта 8 июня 2022 г. № 456-ст.

Стандарт распространяется на трубопроводную арматуру всех видов и типов, применяемую на производственных объектах всех отраслей промышленности, и устанавливает методику расчета и оценки значений показателей надежности (безотказности и долговечности) и

показателей безопасности (назначенных показателей) арматуры, ее узлов и приводных устройств к ней на этапе проектирования.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70196-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Дороги автомобильные общего пользования. Комплексные минеральные вяжущие для стабилизации и укрепления грунтов. Технические условия», утвержденный приказом Росстандарта от 24 ноября 2022 г. № 1362-ст.

Стандарт распространяется на комплексные минеральные вяжущие, применяемые для стабилизации и укрепления грунтов при устройстве подстилающих слоев, рабочего слоя земляного полотна, откосов земляного полотна, слоев дорожных оснований и покрытий.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70236-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Арматура трубопроводная. Клапаны запорные из термопластичных материалов. Общие технические условия», утвержденный приказом Росстандарта от 26 июля 2022 г. № 696-ст.

Стандарт распространяется на запорные клапаны из термопластичных материалов на номинальное давление не более PN 16 с любым приводом, в том числе и с ручным.

Стандарт устанавливает требования к конструкции, материалам, изготовлению, комплектности поставки, маркировке и упаковке изделий, правилам приемки, методам испытаний, показателям надежности, показателям безопасности, стойкости к внешним воздействиям.

Стандарт не распространяется на запорные клапаны из полимерных композитов, матрица которых образована из термопластичных полимеров.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70299-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Слаботочные системы. Кабельные системы. Слаботочные системы зданий медицинского назначения. Общие положения», утвержденный приказом Росстандарта от 25 августа 2022 г. № 809-ст.

Стандарт распространяется на слаботочные кабельные системы в зданиях медицинского назначения и устанавливает классификацию и общие требования к их проектированию и построению.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70301-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Слаботочные системы.

Кабельные системы. Разъемы и коннекторы. Общие требования», утверждённый приказом Росстандарта от 25 августа 2022 г. № 812-ст.

Стандарт распространяется на разъемы и коннекторы слаботочных кабельных систем и устанавливает общие требования к их характеристикам.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70302-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Слаботочные системы. Кабельные системы. Оптические муфты. Общие требования», утверждённый приказом Росстандарта от 25 августа 2022 г. № 813-ст.

Стандарт распространяется на оптические муфты кабельных систем и устанавливает общие требования к их характеристикам.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70303-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Слаботочные системы. Кабельные системы. Заземление телекоммуникационных систем. Общие требования», утверждённый приказом Росстандарта от 25 августа 2022 г. № 814-ст.

Стандарт распространяется на системы заземления слаботочных телекоммуникационных систем и устанавливает общие требования к проектированию и оборудованию функционального заземления в слаботочных кабельных системах.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70304-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Слаботочные системы. Кабельные системы. Взаимосвязь подсистем структурированной кабельной системы. Общие положения», утверждённый приказом Росстандарта от 25 августа 2022 г. № 815-ст.

Стандарт распространяется на структурированные кабельные системы (СКС) и устанавливает принципы и правила организации взаимосвязи различных подсистем СКС.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70305-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Слаботочные системы. Кабельные системы. Структурированные кабельные системы. Основные характеристики», утверждённый приказом Росстандарта от 25 августа 2022 г. № 816-ст.

Стандарт распространяется на структурированные кабельные системы и устанавливает принципы и правила построения структурированных

кабельных систем и регламентирует основные характеристики, определяющие структурированную кабельную систему.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р 70349-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Вентиляция зданий. Воздуховоды. Классификация и основные параметры», утвержденный приказом Росстандарта от 12 сентября 2022 г. № 907-ст.

Стандарт распространяется на воздуховоды систем: общеобменной вентиляции; противопожарной вентиляции (дымоудаления, приточной противодымной вентиляции, компенсации дымоудаления); местной приточной и вытяжной вентиляции; подпора воздуха; аварийной вентиляции; воздушного отопления; центрального кондиционирования воздуха; местного кондиционирования воздуха; аспирации; пневмотранспорта зданий и сооружений, являющихся объектами нового строительства, реконструкции, эксплуатации.

Стандарт не распространяется на технологические каналы систем вентиляции и кондиционирования воздуха, выполненные в пустотах конструкций стен и перекрытий.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ГОСТ Р ИСО 15704-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Моделирование и архитектура предприятия. Требования к стандартным архитектурам и методологиям предприятия», утвержденный приказом Росстандарта от 3 октября 2022 г. № 1045-ст.

Стандарт идентичен международному стандарту ИСО 15704:2019 «Моделирование и архитектура предприятия. Требования к стандартным архитектурам и методологиям предприятия».

Стандарт устанавливает базу понятий и принципов для архитектуры предприятия, которая способствует развитию и интеграции предприятия, интероперабельности предприятий, пониманию сотрудниками предприятия проводимой работы и компьютерной обработке данных.

Также стандарт устанавливает требования к моделям и языкам, предназначенным для представления архитектур предприятия.

В стандарте установлены термины, понятия и принципы, которые считаются необходимыми для работы с проблемами заинтересованных сторон и выполнения программ по созданию предприятий, а также пошагового изменения проектов, требуемого для всего жизненного цикла предприятия.

Стандарт формирует основу, с помощью которой можно разрабатывать

или гармонизировать стандарты на архитектуру и моделирование предприятия.

Стандарт не определяет типовые предприятия, типовые организационные структуры, типовые процессы предприятий или типовые данные о предприятиях.

Кроме того, стандарт не устанавливает процессы моделирования предприятий.

С 1 января 2023 г. введен в действие [ПНСТ 751-2022](#) «Предварительный национальный стандарт Российской Федерации. Международный электротехнический словарь. Глава 448. Защита энергетических систем», утверждённый приказом Росстандарта от 10 октября 2022 г. № 78-пнст.

Стандарт является модифицированным по отношению к международному стандарту МЭК 60050-448:1995 «Международный электротехнический словарь. Глава 448. Защита энергетических систем».

С 1 января 2023 г. введен в действие [ПНСТ 757-2022](#) «Предварительный национальный стандарт Российской Федерации. Рекомендации по учету аспектов изменения климата в стандартах», утверждённый приказом Росстандарта от 25 октября 2022 г. № 85-пнст.

В стандарте учтены основные нормативные положения международного документа Руководство ИСО 84:2020 «Рекомендации по учету аспектов изменения климата в стандартах».

Стандарт содержит рекомендации для разработчиков национальных стандартов (далее – стандартов) по анализу и рассмотрению проблем изменения климата при разработке, пересмотре и актуализации стандартов.

В стандарте определена структура и общие принципы, которые разработчики стандартов могут использовать для создания подхода к решению проблем изменения климата на предметно-ориентированной основе.

Стандарт направлен на включение разработчиками стандартов таких аспектов, как адаптация к изменению климата (АСС) и смягчение воздействия на климат (ССМ). Положения, затрагивающие АСС-аспект, направлены на повышение готовности общества к стихийным бедствиям и снижению их опасности, а также устойчивости к ним организаций и их технологий, бизнеса или продукции. Положения, затрагивающие ССМ-аспект, относятся в основном к подходам, направленным на предотвращение, сокращение или ограничение выбросов парниковых газов и/или на повышение их поглощения.

С **15 января 2023 г.** введен в действие [ГОСТ Р 70091-2022](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Крышки и решетки водоотводных лотков и лотков для прокладки инженерных коммуникаций. Общие технические требования и методы контроля», утвержденный приказом Росстандарта от 6 мая 2022 г. № 277-ст.

Стандарт устанавливает общие технические требования и методы контроля крышек и решеток водоотводных лотков и лотков для прокладки инженерных коммуникаций, выполненных из различных материалов.

Стандарт распространяется на крышки и решетки лотков линейных водоотводных систем, предназначенных для приема и отвода поверхностных сточных вод и лотков инженерных коммуникаций на транспортных и других сооружениях.

Стандарт не распространяется на изделия систем кабельных лотков и коробов.

С **22 января 2023 г.** введен в действие свод правил [СП 88.13330.2022](#) «Защитные сооружения гражданской обороны», утвержденный приказом Минстроя России от 21 декабря 2022 г. № 1101/пр.

Свод правил устанавливает требования к расчету с учетом динамических нагрузок, по объемно-планировочным и конструктивным решениям, к санитарно-техническим системам, электротехническим устройствам, связи и противопожарные требования к защитным сооружениям гражданской обороны, заглубленным помещениям, а также сооружениям подземного пространства и требования к проведению обследований их технического состояния.

Свод правил распространяется на проектирование новых, обследование, капитальный ремонт и реконструкцию существующих защитных сооружений гражданской обороны, а также проектирование приспособления заглубленных помещений для защиты населения.

02.2 Прекратившие действие

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ 17561-84](#) «Межгосударственный стандарт. Усилители магнитные. Термины и определения», утверждённый постановлением Госстандарта СССР от 27 сентября 1984 г. № 3378.

Стандарт устанавливал применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий в области магнитных усилителей.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ 30851.1-2002](#) «Межгосударственный стандарт. Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний», утверждённый приказом Росстандарта от 15 ноября 2012 г. № 825-ст.

Стандарт распространялся на электрические двухполюсные соединители к приборам классов I и II, на номинальное напряжение не выше 250 В и номинальный ток не более 16 А для бытовых и аналогичных целей, предназначенные для присоединения шнуров к электрическим приборам и аппаратам, работающим на частоте 50 или 60 Гц.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ ISO 2531-2012](#) «Межгосударственный стандарт. Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водо- и газоснабжения. Технические условия», утверждённый приказом Росстандарта 5 июня 2013 г. № 132-ст.

Стандарт устанавливал требования и методы испытаний труб и соединительных частей из чугуна с шаровидным графитом и их соединений, используемых для изготовления трубопроводов:

- для транспортирования воды (например, питьевой воды) или газа (например, природного газа);
- работающих под давлением или без давления;
- прокладываемых под землей или наземных.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ Р 51329-2013](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д), бытового и аналогичного назначения. Требования и методы испытаний», утверждённый приказом Росстандарта от 8 октября 2013 г. № 1133-ст.

Стандарт был предназначен для обеспечения электромагнитной совместимости устройств защитного отключения, управляемых дифференциальным током, в том числе автоматических выключателей, применяемых в электрических сетях переменного тока номинальным напряжением не выше 440 В, предназначенных, главным образом, для защиты людей от поражения электрическим током.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ Р 52651-2006](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Извещатели охранные линейные радиоволновые для периметров. Общие технические требования и методы испытаний», утверждённый приказом Росстандарта от 27 декабря 2006 г. № 417-ст.

Стандарт распространялся на вновь разрабатываемые и модернизируемые охранные линейные радиоволновые извещатели для периметров.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ Р 53560-2009](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Системы тревожной сигнализации. Источники электропитания. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний», утверждённый приказом Росстандарта от 15 декабря 2009 г. № 851-ст.

Стандарт распространялся на вновь разрабатываемые и модернизируемые вторичные источники электропитания (далее – ИЭПВ), предназначенные для электропитания технических средств противокриминальной защиты в составе систем охранной сигнализации, и устанавливает общие технические требования к ИЭПВ и методы их испытаний.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ Р 56749-2015](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Общие требования к электронным системам бытового назначения и для зданий (NBES) и к системам автоматизации и управления для зданий (BACS). Часть 3. Требования электробезопасности», утверждённый приказом Росстандарта от 23 ноября 2015 г. № 1943-ст.

Стандарт устанавливал требования по обеспечению электробезопасности для всех устройств, связанных с сетями NBES/BACS.

Требования стандарта были применимы к системам и устройствам:

- управляющим и другим обслуживаемым человеком системам;
- устройствам диспетчеризации;
- регулирующим устройствам;
- устройствам автоматизации и управления;
- переносным устройствам;
- линиям связи устройств.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ Р ЕН 50491-4-1-2014](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Общие требования к электронным системам жилых домов и общественных зданий (ЭСДЗ) и системам управления и автоматизации общественных зданий (СУАЗ). Часть 4-1. Общие требования к функциональной безопасности изделий, предназначенных для включения в ЭСДЗ и СУАЗ», утверждённый приказом Росстандарта от 10 июня 2014 г. № 520-ст.

Стандарт определял требования функциональной безопасности к изделиям и системам электронных систем жилых домов и общественных зданий (далее – ЭСДЗ) и систем управления и автоматизации общественных зданий, многоцелевой магистральной системе, в которой функции децентрализованы, распределены и связаны при помощи общего коммуникационного процесса. Данные требования также могут быть применены к распределенным функциям, реализуемым любым оборудованием, подсоединенным к ЭСДЗ, в случае если нет определенного стандарта функциональной безопасности для данного оборудования или системы.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ Р ИСО 15704-2008](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Промышленные автоматизированные системы. Требования к стандартным архитектурам и методологиям предприятия», утверждённый приказом Росстандарта от 18 декабря 2008 г. № 621-ст.

Стандарт устанавливал требования к стандартным архитектурам предприятия и методологиям, а также требования по их соответствию полному (завершенному) представлению стандартной архитектуры предприятия и методологиям.

С 1 января 2023 г. прекратил действие [ГОСТ Р МЭК 60287-1-1-2009](#) «Национальный стандарт Российской Федерации. Кабели электрические.

Вычисление номинальной токовой нагрузки. Часть 1-1. Уравнения для расчета номинальной токовой нагрузки (100%-ный коэффициент нагрузки) и расчет потерь. Общие положения», утвержденный приказом Росстандарта от 26 июня 2009 г. № 217-ст.

В стандарте содержались формулы для расчета величин и методы расчета допустимых токовых нагрузок кабелей по значениям максимально допустимой температуры, электрического сопротивления токопроводящей жилы, потерь и тепловых удельных сопротивлений.

Иные документы

12 января 2023 г. в справочно-информационной системе «КонсультантПлюс» размещена информация о [приказе Ростехнадзора от 28 ноября 2022 г. № 415](#) «Об утверждении Руководства по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах» (далее – приказ).

Приказом утверждено новое Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах» (далее – Руководство).

Руководство содержит рекомендации к расчетам зон распространения опасных веществ в атмосфере и оценке параметров воздушных ударных волн при взрывах топливно-воздушных смесей, образующихся в атмосфере при промышленных авариях, для обеспечения требований промышленной безопасности при проектировании, строительстве, капитальном ремонте, техническом перевооружении, реконструкции, эксплуатации, консервации и ликвидации опасных производственных объектов химических производств.

Аналогичный приказ Ростехнадзора от 20 апреля 2015 г. № 160 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методика оценки последствий аварий на взрывопожароопасных химических производствах» признается утратившим силу.

19 января 2023 г. в справочно-информационной системе «КонсультантПлюс» размещена информация о [распоряжении МЧС России от 27 декабря 2022 г. № 1443](#) «Об утверждении перечня вопросов, применяемых в рамках аттестации на право проектирования средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, которые введены в эксплуатацию» (далее – распоряжение).

Распоряжением утвержден новый перечень вопросов, применяемых в рамках аттестации на право проектирования средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, которые введены в эксплуатацию.

Аналогичное распоряжение МЧС России от 12 августа 2022 г. № 889 «Об утверждении перечня вопросов, применяемых в рамках аттестации на право проектирования средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, которые введены в эксплуатацию» признается утратившим силу.

19 января 2023 г. на официальном сайте Минстроя России размещено [письмо Минстроя России от 19 января 2023 г. № 2157-ИФ/09 «О рекомендуемой индексов изменения сметных цен услуг на перевозку грузов для строительства автомобильным транспортом на IV квартал 2022 года»](#).

Минстрой России в рамках реализации полномочий по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере нормирования и ценообразования при проектировании и строительстве сообщает о рекомендуемой величине индексов изменения сметных цен услуг на перевозку грузов для строительства автомобильным транспортом на IV квартал 2022 года.

Приведенные индексы по типам автотранспортных средств применимы только к ценовой зоне Пермский край Приволжского федерального округа.

26 января 2023 г. в справочно-информационной системе «КонсультантПлюс» размещено [письмо Минстроя России от 23 декабря 2022 г. № 70119-ИФ/09 «По вопросу учета дополнительных транспортных затрат при формировании сметных расчетов»](#).

Минстроем России даны разъяснения по вопросу учета дополнительных транспортных затрат при формировании сметных расчетов.

Сметные расчеты разрабатываются с использованием сметных нормативов, включая федеральные единичные расценки и составляющие единичных расценок к сметным нормам, цен на перевозку грузов для строительства, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов (далее - ФРСН), действующих на дату формирования сметных расчетов.

Отсутствие возможности приобретения материалов, изделий, конструкций и (или) оборудования у близлежащих производителей (поставщиков), в том числе отсутствующих в ФРСН, должно быть обосновано и подтверждено. Затраты на их перевозку также должны быть обоснованы оптимальными транспортно-логистическими схемами.

30 января 2023 г. на официальном сайте Минстроя России размещено [письмо Минстроя России от 30 января 2023 г. № 4125-ИФ/09 «О рекомендуемой величине индексов изменения сметной стоимости строительства в I квартале 2023 года, в том числе величине индексов изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ, индексов](#)

изменения сметной стоимости пусконаладочных работ, индексов изменения сметной стоимости проектных и изыскательских работ».

Минстрой России в рамках реализации полномочий по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере нормирования и ценообразования при проектировании и строительстве сообщает о рекомендуемой величине индексов изменения сметной стоимости строительства в I квартале 2023 года.

Приведены в том числе индексы изменения сметной стоимости строительно-монтажных, пусконаладочных, проектных и изыскательских работ.

Отдельно сообщается, что индексы для отдельных субъектов Российской Федерации будут сообщены дополнительно.