



Об изменении нормативных требований пожарной безопасности за период 2019-2021 гг.

Об изменении нормативных требований пожарной безопасности за период 2019-2021 гг.

Заместитель директора Департамента
надзорной деятельности и
профилактической работы
МАКЕЕВ АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ



Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», в редакции Федерального закона от 14.07.2022 № 676

Часть 2 статьи 4:

К нормативным документам по пожарной безопасности относятся:

- 1) **национальные стандарты, своды правил**, а также иные содержащие требования пожарной безопасности документы, **которые включены в перечень** документов по стандартизации и в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего Федерального закона;
- 2) **стандарты организаций**, содержащие требования пожарной безопасности, а также **специальные технические условия**, отражающие специфику обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений и содержащие комплекс необходимых инженерно-технических и организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Часть 1 статьи 6:

Пожарная безопасность объекта защиты считается обеспеченной при выполнении в полном объеме требований пожарной безопасности, установленных настоящим Федеральным законом, а также одного из следующих условий:

- 1) **выполнены требования** пожарной безопасности, содержащиеся в **нормативных документах** по пожарной безопасности, указанных в пункте 1 части 3 статьи 4 настоящего Федерального закона;
- 2) **пожарный риск не превышает допустимых значений**, установленных настоящим Федеральным законом;
- 3) **выполнены требования** пожарной безопасности, содержащиеся в **специальных технических условиях**, отражающих специфику обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений и содержащих комплекс необходимых инженерно-технических и организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, согласованных в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на решение задач в области пожарной безопасности;
- 4) **выполнены требования** пожарной безопасности, содержащиеся в **стандарте организации**, который согласован в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на решение задач в области пожарной безопасности;
- 5) **результаты исследований, расчетов и (или) испытаний подтверждают обеспечение пожарной безопасности** объекта защиты в соответствии с частью 7 настоящей статьи.



Статья 98. Требования к дорогам, въездам (выездам) и проездам на территории производственного объекта

1. Производственные объекты с площадками размером более 5 га должны иметь не менее двух въездов, за исключением складов нефти и нефтепродуктов I и II категорий, которые независимо от размеров площадки должны иметь не менее двух выездов на автомобильные дороги общей сети или на подъездные пути склада или организации.
2. При размере стороны площадки производственного объекта более 1000 метров и расположении ее вдоль улицы или автомобильной дороги на этой стороне следует предусматривать не менее двух въездов на площадку. Расстояние между въездами не должно превышать 1500 метров.
3. Огражденные участки внутри площадок производственных объектов (открытые трансформаторные подстанции, склады и другие участки) площадью более 5 гектаров должны иметь не менее двух въездов.
4. К зданиям и сооружениям по всей их длине (за исключением линейных объектов) должен быть обеспечен подъезд (доставка) мобильных средств пожаротушения с одной стороны при ширине здания или сооружения не более 18 метров и с двух сторон при ширине более 18 метров, а также при устройстве замкнутых и полужамкнутых дворов.
5. К зданиям с площадью застройки более 10000 квадратных метров или шириной более 100 метров подъезд пожарных автомобилей должен быть обеспечен со всех сторон.
6. В случае, если по производственным условиям не требуется устройства дорог, подъезд пожарных автомобилей допускается предусматривать по спланированной поверхности, укрепленной по ширине 3,5 метра в местах проезда при глинистых и песчаных (пылеватых) грунтах различными местными материалами с созданием уклонов, обеспечивающих естественный отвод поверхностных вод.
7. Расстояние от края проезжей части или спланированной поверхности, обеспечивающей проезд пожарных автомобилей, до стен зданий высотой не более 12 метров должно быть не более 25 метров, при высоте зданий более 12, но не более 28 метров - не более 8 метров, а при высоте зданий более 28 метров - не более 10 метров.
8. К водоемам, являющимся источниками противопожарного водоснабжения, а также к градирням, брызгальным бассейнам и другим сооружениям, вода из которых может быть использована для тушения пожара, надлежит предусматривать подъезды с площадками для разворота пожарных автомобилей, их установки и забора воды. Размер таких площадок должен быть не менее 12 x 12 метров.
9. Пожарные гидранты надлежит располагать вдоль автомобильных дорог на расстоянии не более 2,5 метра от края проезжей части, но не менее 5 метров от стен здания.
10. Переезды или переходы через внутриобъектовые железнодорожные пути должны быть всегда свободны для пропуска пожарных автомобилей.
11. Ширина ворот автомобильных въездов на площадку производственного объекта должна обеспечивать беспрепятственный проезд основных и специальных пожарных автомобилей.



Изменение № 3 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»

Введен раздел 8.2 «Въезды (выезды), проезды и подъезды к производственным и складским зданиям классов функциональной пожарной опасности Ф5»

8.2.4 При невозможности выполнения требований нормативных документов в части устройства пожарных проездов, подъездов и обеспечения доступа подразделений пожарной охраны для тушения пожара и проведения аварийно-спасательных работ, возможность обеспечения деятельности подразделений пожарной охраны на объекте защиты должна подтверждаться в документах предварительного планирования действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ, разрабатываемых в установленном порядке



«Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утв. Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 года № 1479.

Изменения утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 24.10.2022 № 1885, вступают в силу с 01.03.2023:

Некоторые положения:

- 1. Установлена возможность утверждать одну инструкцию о мерах пожарной безопасности для группы однотипных зданий или сооружений, расположенных по одному адресу (п.2 Правил).*
- 2. Уточнено, что форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты устанавливается руководителем объекта, при этом допускается ведение данного журнала в электронном виде (п.17.1 Правил).*
- 3. Увеличена требуемая ширина минерализованной полосы (не менее 1,4 м, ранее 0,5 м), отделяющая границащие с лесом объекты защиты. Кроме того, вокруг населённых пунктов, подверженных угрозе лесных (ландшафтных) пожаров, должна быть создана минерализованная полоса шириной не менее 10 метров (п.70 Правил).*
- 4. Требуемое время наблюдения за местом проведения огневых работ сокращено с 4 до 2 часов, при этом допускается дистанционное наблюдение, в т.ч. посредством видеонаблюдения (п.318, п.363 Правил).*
- 5. Установлена необходимость вносить в инструкцию о мерах пожарной безопасности перечень должностных лиц, являющихся дежурным персоналом (при их наличии) (п.393 «м» Правил).*
- 6. Утрачивает силу п.411 Правил, определяющий необходимость установки ящиков с песком и их объём (но они остаются в нормах комплектации пожарных щитов).*



Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27.09.2021 г. № 2692-р «Реинжиниринг правил промышленного строительства»

Изменение № 3 в СП 4.13130.2013 (вступают в силу с 01.12.2022)

*п. 6.10.5.28 Допускается увеличение предельных площадей наружной установки категорий АН и БН по пожарной опасности (при высоте установки до 30 м – до **25000 м²**, при высоте 30 м и более – до **15000 м²**) и ширины установки (при высоте не более 18 м – **не более 96 м**, при высоте более 18 м – **не более 72 м**) при одновременном выполнении следующих требований:*

- 1. обеспечить проезд по периметру наружной установки не менее чем с трех сторон;*
- 2. расстояние между пожарными гидрантами, расположенными вдоль проездов для пожарной техники к наружной установке, предусмотреть не более 60 м;*
- 3. для тушения пожаров на наружных установках должна быть обеспечена возможность подачи огнетушащего вещества на любой участок установки, где возможно горение пожарной нагрузки;*
- 4. необходимо предусмотреть стационарные установки водяного орошения и/или лафетные стволы для охлаждения аппаратов и оборудования наружных установок в соответствии с ГОСТ Р 12.3.047;*
- 5. наружные установки или их секции должны быть оборудованы системой пожарной сигнализации. Ручные пожарные извещатели следует устанавливать на путях эвакуации в местах, доступных для их включения при возникновении пожара, по периметру установки не более чем через 100 м и на расстоянии не менее 5 м от их границ;*
- 6. обеспечить предел огнестойкости несущих конструкций наружных установок, на которых расположено оборудование и аппараты, в которых обращаются сжиженные горючие газы, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, не менее R 120 на высоту отметки первого яруса, но не менее 12 м. При этом предел огнестойкости перекрытия первого яруса, на котором расположено такое оборудование и аппараты, должен составлять не менее REI 120;*
- 7. обеспечить предел огнестойкости несущих конструкций не менее R 120 на высоту следующего яруса, обеспечивая при этом предел огнестойкости перекрытия этого яруса не менее REI 120, для многоярусных установок с перекрытиями, на которых возможно горение сжиженных горючих газов, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;*
- 8. при разработке документа предварительного планирования действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ учесть превышение нормативных значений площади, ширины наружных установок или их секций.*

При этом в случае увеличения предельных площадей наружной установки категорий АН и БН по пожарной опасности, а также отсутствия возможности подачи огнетушащего вещества (имеющимися стационарными установками пожаротушения и/или передвижной пожарной техникой с учетом недопущения превышения опасных факторов пожара выше критических значений на личный состав пожарной охраны) на любой участок установки, где возможно горение пожарной нагрузки, для тушения пожаров необходимо предусматривать в том числе мобильные робототехнические комплексы пожаротушения по ГОСТ Р 54344 в количестве не менее 2 единиц. Мобильное робототехническое средство пожаротушения должно обеспечивать расход воды не менее 40 л/с, водного раствора пенообразователя не менее 30 л/с, в соответствии с проектным решением. Дальность компактной струи огнетушащего вещества (ОТВ) должна обеспечивать орошение аппаратов и оборудования наружных установок по всей высоте с учетом орошения стационарными установками.».



Новые редакции нормативных документов по пожарной безопасности

Взамен **СП 5.13130.2009** «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические» с **01.03.2021** года вступили в действие три отдельных свода правил:

СП 484.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования»

СП 485.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»

СП 486.1311500.2020 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации»

С **19.09.2020** года вышла новая пересмотренная редакция **СП 1.13130.2020** «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы».

С **30.09.2020** вышла новая редакция **СП 8.13130.2020** «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности», а с **27.01.2021** - **СП 10.13130.2020** «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности».



Распоряжения Правительства РФ от 13.02.2021 № 350-р «Об утверждении Плана мероприятий «Дорожной карты» по развитию рынка малотоннажного сжиженного природного газа и газомоторного топлива в Российской Федерации на период до 2025 года».

- 1. Изменение № 2 в СП 156.13130.2014** «Станции автомобильные заправочные. Требования пожарной безопасности»
 - 2. Изменение № 1 в СП 364.1311500.2018** «Здания и сооружения для обслуживания автомобилей. Требования пожарной безопасности»
 - 3. Изменение № 1 в СП 240.1311500.2015** «Хранилища сжиженного природного газа. Требования пожарной безопасности»
 - 4. Изменение № 1 в СП 326.1311500.2017** «Объекты малотоннажного производства и потребления сжиженного природного газа. Требования пожарной безопасности»
- И кроме два новых свода правил:
- СП «Пункты экипировки железнодорожного транспорта, работающего на сжиженном природном газе. Требования пожарной безопасности».**
- СП «Бункеровка водного транспорта сжиженным природным газом. Требования пожарной безопасности».**

08.09.2022 года Приказом Росстандарта № 2234 **в Перечень** документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» **включены отдельные пункты аутентичного перевода на русский язык ISO 16924:2016 «Natural gas fuelling stations - LNG stations for fuelling vehicles»/«Станции заправки природным газом. Станции для заправки автомобилей сжиженным природным газом (СПГ)»,** зарегистрированного ФГБУ «РСТ» от 30.11.2021 г. №2888/ISO.



Новый нормативный правовой акт в области пожарной безопасности

Федеральные нормы и правила в области пожарной безопасности «Атомные электростанции. Требования пожарной безопасности».

Проект согласован с ГК «Росатом» и введение его в действие запланировано в 2023 году.

Спасибо за внимание!