

**ФГКУ «Специальное управление ФПС № 80 МЧС России»**

**Руководство  
по профилактике нарушений  
обязательных требований**

**г. Воткинск, 2019**

Настоящее руководство основано на положениях действующих нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности Российской Федерации и разработано для методической помощи руководителям (ответственным лицам, правообладателям) в целях предупреждения нарушений обязательных требований.

### **Разъяснения по соблюдению и выполнению требований пожарной безопасности, которые наиболее часто нарушаются при эксплуатации зданий и сооружений**

Согласно статье 37 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» **руководители организации** обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности, а также выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц пожарной охраны.
- разрабатывать и осуществлять меры пожарной безопасности;
- проводить противопожарную пропаганду, а также обучать своих работников мерам пожарной безопасности;
- включать в коллективный договор (соглашение) вопросы пожарной безопасности;
- содержать в исправном состоянии системы и средства противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, не допускать их использования не по назначению;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров, установлении причин и условий их возникновения и развития, а также при выявлении лиц, виновных в нарушении требований пожарной безопасности и возникновении пожаров;
- предоставлять в установленном порядке при тушении пожаров на территориях предприятий необходимые силы и средства;
- обеспечивать доступ должностным лицам пожарной охраны при осуществлении ими служебных обязанностей на территории, в здания, сооружения и на иные объекты предприятий;
- предоставлять по требованию должностных лиц государственного пожарного надзора сведения и документы о состоянии пожарной безопасности на предприятиях, в том числе о пожарной опасности производимой ими продукции, а также о происшедших на их территориях пожарах и их последствиях;
- незамедлительно сообщать в пожарную охрану о возникших пожарах, неисправностях имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов;
- содействовать деятельности добровольных пожарных.

Мероприятия, направленные на недопущение пожара.

В отношении каждого объекта руководителем (иным уполномоченным должностным лицом) организации, в пользовании которой на праве собственности или на ином законном основании находятся объекты, утверждается **инструкция**

**о мерах пожарной безопасности** в соответствии с требованиями, установленными разделом XVIII Правил противопожарного режима в РФ, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 №390 (далее – Правила), в том числе отдельно для каждого пожаровзрывоопасного и пожароопасного помещения категории А, Б и В1 производственного и складского назначения (п. 2 Правил).

Лица допускаются к работе на объекте только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума (п. 3 Правил).

Обучение мерам пожарной безопасности осуществляется в соответствии с Нормами пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», утвержденными приказом МЧС России от 12.12.2007 № 645 (далее – Нормы), которые устанавливают виды и сроки проведения противопожарного инструктажа, категории лиц, подлежащих обучению пожарно-техническому минимуму с отрывом и без отрыва от производства.

Для этих целей в организации должна быть заведена следующая документация:

- журнал учёта инструктажей по пожарной безопасности, форма которого установлена приложением № 1 к Нормам;
- утвержденные руководителем программы вводного и первичного противопожарных инструктажей, требования к содержанию которых установлены приложением № 2 к Нормам;
- согласованные с органами государственного пожарного надзора специальные программы обучения работников пожарно-техническому минимуму без отрыва от производства, требования к содержанию которых установлены приложением № 3 к Нормам;
- приказ (распоряжение) о создании квалификационной комиссии по проверке знаний требований пожарной безопасности работников, программы и графика проверки знаний;
- документы, подтверждающие фактическое прохождение обучения пожарно-техническому минимуму (для лиц, обучаемых с отрывом от производства – свидетельства, для обучаемых без отрыва от производства – ведомость принятия зачетов).

В целях безопасности людей **руководитель организации обеспечивает:**

На объекте защиты с массовым пребыванием людей (50 и более человек), а также на объекте с рабочими местами на этаже для 10 и более человек наличие **планов эвакуации людей при пожаре**. Планы эвакуации должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.4.026-2015 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний (с Поправкой)» (п. 7 Правил).

На объекте с массовым пребыванием людей наличие **инструкции о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре**, а также проведение

не реже 1 раза в полугодие практических тренировок лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте (п. 12 Правил).

На объекте защиты с ночным пребыванием людей наличие **инструкции о порядке действий обслуживающего персонала на случай возникновения пожара в дневное и ночное время**, телефонной связи, электрических фонарей (не менее 1 фонаря на каждого дежурного), средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека на каждого дежурного (п. 9 Правил).

#### **Здания первичными средствами пожаротушения.**

Номенклатура, количество и места размещения первичных средств пожаротушения устанавливаются в зависимости от вида горючего материала, объемно-планировочных решений здания, сооружения, параметров окружающей среды и мест размещения обслуживающего персонала (ч. 2 ст. 60 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (далее – Федеральный закон № 123-ФЗ), СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»).

#### **Устранение повреждений средств огнезащиты в процессе их эксплуатации.**

Руководитель организации обеспечивает устранение повреждений средств огнезащиты для строительных конструкций, инженерного оборудования зданий и сооружений, а также осуществляет проверку состояния огнезащитной обработки (пропитки) в соответствии с инструкцией изготовителя и составляет акт (протокол) проверки состояния огнезащитной обработки (пропитки). Проверка состояния огнезащитной обработки (пропитки) при отсутствии в инструкции сроков периодичности проводится не реже 1 раза в год (п. 21 Правил).

В соответствии с частью 1 статьи 136 Федерального закона № 123, техническая документация на средства огнезащиты должна содержать информацию о технических показателях, характеризующих область их применения, пожарную опасность, способ подготовки поверхности, вид и марки грунтов, способ нанесения на защищаемую поверхность, условия сушки, огнезащитную эффективность этих средств, способ защиты от неблагоприятных климатических воздействий, условия и срок эксплуатации огнезащитных покрытий, а также меры безопасности при проведении огнезащитных работ.

Проверка качества осуществляется в соответствии с инструкцией завода-изготовителя огнезащитного состава и нормативных документов по пожарной безопасности.

Проверку качества огнезащитной обработки (пропитки) может проводить непосредственно руководитель организации, при наличии аттестованного оборудования, поверенных средств измерений и квалифицированного персонала или привлекать к оценке соответствия организации, обладающие подтвержденной необходимой компетенцией.

**Исправность источников наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода** и организует проведение проверок их работоспособности не реже 2 раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов. Кроме того, руководитель организации обеспечивает

исправное состояние пожарных гидрантов, их утепление и очистку от снега и льда в зимнее время, доступность подъезда пожарной техники к пожарным гидрантам в любое время года. Направление движения к пожарным гидрантам и водоемам, являющимся источником противопожарного водоснабжения, должно обозначаться указателями с четко нанесенными цифрами расстояния до их месторасположения (п. 55 Правил).

**Исправное содержание (в любое время года) дорог, проездов и подъездов** к зданиям, наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам (п. 75 Правил).

Устройство для зданий:

- **пожарных проездов и подъездных путей к зданиям** для пожарной техники, специальных или совмещенных с функциональными проездами и подъездами;

- **средств подъема личного состава** подразделений пожарной охраны и пожарной техники на этажи и на кровлю зданий;

- **противопожарного водопровода**, в том числе совмещенного с хозяйственным или специального, сухотрубов и пожарных емкостей (резервуаров).

В зданиях высотой 10 и более метров от отметки поверхности проезда пожарных машин до карниза кровли или верха наружной стены (парапета) должны предусматриваться выходы на кровлю с лестничных клеток непосредственно или через чердак либо по лестницам 3-го типа или по наружным пожарным лестницам (ст. 90 Федерального закона № 123-ФЗ).

**Состояние наружных пожарных лестниц (стационарных), ограждения кровли.**

Наружные пожарные лестницы и ограждения кровли подлежат испытаниям при приемке объекта в эксплуатацию и не реже одного раза в пять лет должны подвергаться периодическим испытаниям.

**Наружные пожарные лестницы и ограждения кровли зданий должны содержаться в исправном состоянии** и не менее одного раза в год необходимо проводить обследование целостности конструкции с составлением акта по результатам проверки.

В случае обнаружения нарушений целостности конструкции производится их восстановление (ремонт) с последующим проведением испытаний на прочность.

Испытания и ежегодное обследование должны проводить организации, имеющие обученный персонал, аттестованное испытательное оборудование и измерительный инструмент с результатами его проверок.

Результаты испытаний конструкций лестниц и ограждений кровли, установленных на зданиях, считаются удовлетворительными, если они соответствуют требованиям ГОСТ Р 53254-2009 «Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний» (п. 24 Правил).

**Состояние эвакуационных путей и выходов.**

**Каждое здание должно иметь объемно-планировочное решение и конструктивное исполнение эвакуационных путей, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей при пожаре.** При невозможности безопасной

эвакуации людей должна быть обеспечена их защита посредством применения систем коллективной защиты.

**Для обеспечения безопасной эвакуации людей должны быть:**

- 1) установлены необходимое количество, размеры и соответствующее конструктивное исполнение эвакуационных путей и эвакуационных выходов;
- 2) обеспечено беспрепятственное движение людей по эвакуационным путям и через эвакуационные выходы;
- 3) организованы оповещение и управление движением людей по эвакуационным путям (в том числе с использованием световых указателей, звукового и речевого оповещения).

Безопасная эвакуация людей из зданий при пожаре считается обеспеченной, если интервал времени от момента обнаружения пожара до завершения процесса эвакуации людей в безопасную зону не превышает необходимого времени эвакуации людей при пожаре (ст. 53 Федерального закона № 123-ФЗ, СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» (далее – СП 1.13130.2009)).

**Не менее двух эвакуационных выходов должны иметь:**

- помещения подвальных и цокольных этажей, предназначенные для одновременного пребывания более 15 чел.;
- в помещениях подвальных и цокольных этажей, предназначенных для одновременного пребывания от 6 до 15 чел., один из двух выходов допускается предусматривать непосредственно наружу из помещений с отметкой чистого пола не ниже 4,5 метра через окно или дверь размером не менее 0,75 x 1,5 метра, а также через люк размером не менее 0,6 x 0,8 метра. При этом выход через приямок должен быть оборудован лестницей в приямок, а выход через люк - лестницей в помещении. Уклон этих лестниц не нормируется;
- помещения, предназначенные для одновременного пребывания более 50 чел.

**Число эвакуационных выходов с этажа должно быть не менее двух**, если на нем располагается помещение, которое должно иметь не менее двух эвакуационных выходов.

При наличии двух эвакуационных выходов и более они должны быть расположены рассредоточенно и общая пропускная способность всех выходов, кроме каждого одного из них, должна обеспечить безопасную эвакуацию всех людей, находящихся в помещении, на этаже или в здании.

**Двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей и лестничных клеток не должны иметь запоров, препятствующих их свободному открыванию изнутри без ключа** (п. 4.2 СП 1.13130.2009, п. 35 Правил). В зданиях высотой более 15 м указанные двери, должны быть глухими или с армированным стеклом.

Лестничные клетки, как правило, должны иметь двери с приспособлением для самозакрывания и с уплотнением в притворах.

В лестничных клетках допускается не предусматривать приспособления для самозакрывания и уплотнение в притворах для дверей, ведущих непосредственно наружу.

Двери эвакуационных выходов из помещений с принудительной противодымной защитой, в том числе из коридоров, должны быть оборудованы приспособлениями для самозакрывания и уплотнением в притворах. Двери этих помещений, которые могут эксплуатироваться в открытом положении, должны быть оборудованы устройствами, обеспечивающими их автоматическое закрывание при пожаре.

Характеристики устройств самозакрывания дверей, расположенных на путях эвакуации, должны соответствовать усилию для беспрепятственного открывания дверей человеком, относящимся к основному контингенту, находящемуся в здании (ребенок, инвалид и т.п.) (п. 4.2.7 СП 1.13130.2009).

В проемах эвакуационных выходов запрещается устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери, вращающиеся двери, турникеты и другие предметы, препятствующие свободному проходу людей (ст. 89 Федерального закона № 123-ФЗ).

Руководитель организации обеспечивает исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы. Эвакуационное освещение должно включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения (п. 43 Правил).

**Не допускается в помещениях с одним эвакуационным выходом одновременное пребывание более 50 человек (п. 25 Правил).**

**При эксплуатации эвакуационных путей и выходов руководитель организации обеспечивает соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности** (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности) в соответствии с требованиями ст. 84 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (п. 33 Правил).

Высота эвакуационных выходов в свету должна быть не менее 1,9 м, ширина выходов в свету - не менее 0,8 м, за исключением специально оговоренных случаев.

Ширина выходов из лестничных клеток наружу, а также выходов из лестничных клеток в вестибюль должна быть не менее требуемой или ширины марша лестницы, за исключением специально оговоренных случаев.

Во всех случаях ширина эвакуационного выхода должна быть такой, чтобы с учетом геометрии эвакуационного пути через проем или дверь можно было беспрепятственно пронести носилки с лежащим на них человеком (п. 4.2.5 СП 1.13130.2009).

**В коридорах на путях эвакуации не допускается размещать оборудование, выступающее из плоскости стен на высоте менее 2 м, газопроводы и трубопроводы с горючими жидкостями, а также встроенные шкафы, кроме шкафов для коммуникаций и пожарных кранов.**

Коридоры длиной более 60 м следует разделять противопожарными перегородками 2-го типа на участки, длина которых определяется по своду правил СП 7.13130.2009 «Отопление, вентиляция, кондиционирование. Противопожарные требования», но не должна превышать 60 м. (п. 4.3.3 СП 1.13130.2009).

Высота горизонтальных участков путей эвакуации в свету должна быть не менее 2 м, ширина горизонтальных участков путей эвакуации и пандусов должна быть не менее:

- 0,7 м – для проходов к одиночным рабочим местам;
- 1,0 м – во всех остальных случаях.

**В любом случае эвакуационные пути должны быть такой ширины, чтобы с учетом их геометрии по ним можно было беспрепятственно пронести носилки с лежащим на них человеком.**

В полу на путях эвакуации не допускаются перепады высот менее 45 см и выступы, за исключением порогов в дверных проемах. В местах перепада высот следует предусматривать лестницы с числом ступеней не менее трех или пандусы с уклоном не более 1:6.

При высоте лестниц более 45 см следует предусматривать ограждения высотой не менее 1,2 м с перилами.

Кроме того, на путях эвакуации не допускается устройство винтовых лестниц, лестниц полностью или частично криволинейных в плане, а также забежных и криволинейных ступеней, ступеней с различной шириной проступи и различной высоты в пределах марша лестницы и лестничной клетки (п. 4.3.4 СП 1.13130.2009).

Пути эвакуации (общие коридоры, холлы, фойе, вестибюли, галереи) должны выделяться стенами или перегородками, предусмотренными от пола до перекрытия (покрытия).

Указанные стены и перегородки должны примыкать к глухим участкам наружных стен и не иметь открытых проемов, не заполненных дверьми, люками, светопрозрачными конструкциями и другими (в том числе над подвесными потолками и под фальшполами). Светопрозрачные конструкции в данных перегородках и стенах следует предусматривать из негорючих материалов.

Узлы пересечения указанных стен и перегородок инженерными коммуникациями должны герметизироваться материалами группы НГ (негорючие).

Данные стены и перегородки в общественных зданиях высотой не более 28 м допускается проектировать с ненормируемыми пределами огнестойкости.

В общественных зданиях высотой более 28 м указанные стены и перегородки (в том числе из светопрозрачных материалов) следует предусматривать класса К0 с пределом огнестойкости не менее EI 45 (п. 5.2.7 СП 2.13130.2012 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» (далее – СП 2.13130.2012)).

В зданиях всех степеней огнестойкости и классов конструктивной пожарной опасности, кроме зданий V степени огнестойкости и зданий класса СЗ, на путях эвакуации не допускается применять материалы с более высокой пожарной опасностью, чем:

- Г1, В1, Д2, Т2 - для отделки стен, потолков и заполнения подвесных потолков в вестибюлях, лестничных клетках, лифтовых холлах;
- Г2, В2, Д3, Т3 или Г2, В3, Д2, Т2 - для отделки стен, потолков и заполнения подвесных потолков в общих коридорах, холлах и фойе;



- Г2, РП2, Д2, Т2 - для покрытий пола в вестибюлях, лестничных клетках, лифтовых холлах;

- В2, РП2, Д3, Т2 - для покрытий пола в общих коридорах, холлах и фойе.

Каркасы подвесных потолков в помещениях и на путях эвакуации следует выполнять из негорючих материалов (п. 4.3.2. СП 1.13130.2009).

**При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:**

а) устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств;

б) загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, галереи, лифтовые холлы, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

в) устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

г) фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются устройства, автоматически срабатывающие при пожаре), а также снимать их;

д) закрывать жалюзи или остеклять переходы воздушных зон в незадымляемых лестничных клетках;

е) заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг;

ж) изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования в соответствии с нормативными правовыми актами (п. 36 Правил).

Ковры, ковровые дорожки и другие покрытия полов на объектах с массовым пребыванием людей и на путях эвакуации должны надежно крепиться к полу (п. 39 Правил).

В зданиях на путях эвакуации следует предусматривать аварийное освещение в соответствии с требованиями СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95\*».

Эвакуационные знаки пожарной безопасности, принцип действия которых основан на работе от электрической сети, должны включаться одновременно с основными осветительными приборами рабочего освещения (п. 5.1 СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности» (далее - СП 3.13130.2009)).

Эвакуационные знаки пожарной безопасности, указывающие направление движения, следует устанавливать:

- в коридорах длиной более 50 м, а также в коридорах общежитий вместимостью более 50 человек на этаже. При этом эвакуационные знаки пожарной безопасности должны устанавливаться по длине коридоров на расстоянии не более 25 м друг от друга, а также в местах поворотов коридоров;

- в незадымляемых лестничных клетках;

- в других местах, по усмотрению проектной организации, если в соответствии с положениями свода правил СП 3.13130.2009 в здании требуется установка эвакуационных знаков пожарной безопасности (п. 5.4 СП 3.13130.2009).

Эвакуационные знаки пожарной безопасности, указывающие направление движения, следует устанавливать на высоте не менее 2 м (п. 5.5 СП 3.13130.2009).

**Состояние систем противопожарной защиты и противопожарного водоснабжения.**

**Все помещения зданий независимо от их площади следует защищать соответствующими автоматическими установками противопожарной защиты, кроме помещений:**

- с мокрыми процессами (душевые, санузлы, охлаждаемые камеры, помещения мойки и т.п.);

- венткамер (приточных, а также вытяжных, не обслуживающих производственные помещения категории А или Б), насосных водоснабжения, бойлерных и других помещений для инженерного оборудования здания, в которых отсутствуют горючие материалы;

- категории В4 и Д по пожарной опасности;

- лестничных клеток.

Если площадь помещений, подлежащих оборудованию системами автоматического пожаротушения, составляет 40% и более от общей площади этажей здания, следует предусматривать оборудование здания в целом системами автоматического пожаротушения, за исключением помещений, перечисленных в п. 4 настоящего Руководства (приложение А (обязательное) СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» (далее – СП 5.13130.2009)).

Автоматические установки пожаротушения и пожарной сигнализации должны монтироваться в зданиях в соответствии с проектной документацией, разработанной и утвержденной в установленном порядке. Автоматические установки пожаротушения должны быть обеспечены:

- 1) расчетным количеством огнетушащего вещества, достаточным для ликвидации пожара в защищаемом помещении, здании;

- 2) устройством для контроля работоспособности установки;

- 3) устройством для оповещения людей о пожаре, а также дежурного персонала и (или) подразделения пожарной охраны о месте его возникновения;

- 4) устройством для задержки подачи газовых и порошковых огнетушащих веществ на время, необходимое для эвакуации людей из помещения пожара;

5) устройством для ручного пуска установки пожаротушения, за исключением установок пожаротушения, оборудованных оросителями (распылителями), оснащенными замками, срабатывающими от воздействия опасных факторов пожара.

Способ подачи огнетушащего вещества в очаг пожара не должен приводить к увеличению площади пожара вследствие разлива, разбрызгивания или распыления горючих материалов и к выделению горючих и токсичных газов.

Автоматические установки пожаротушения и пожарной сигнализации в зависимости от разработанного при их проектировании алгоритма должны обеспечивать автоматическое обнаружение пожара, подачу управляющих сигналов на технические средства оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей, приборы управления установками пожаротушения, технические средства управления системой противодымной защиты, инженерным и технологическим оборудованием.

**Автоматические установки пожаротушения и пожарной сигнализации должны обеспечивать автоматическое информирование дежурного персонала о возникновении неисправности линий связи между отдельными техническими средствами, входящими в состав установок.**

Пожарные извещатели и иные средства обнаружения пожара должны располагаться в защищаемом помещении таким образом, чтобы обеспечить своевременное обнаружение пожара в любой точке этого помещения.

Ручные пожарные извещатели должны устанавливаться на путях эвакуации в местах, доступных для их включения при возникновении пожара (ст. 83 Федерального закона № 123).

В каждом защищаемом помещении следует устанавливать не менее двух пожарных извещателей, включенных по логической схеме «ИЛИ», кроме случаев, отраженных в п. 13.3.3. СП 5.13130.2009 (п. 13.3.2. СП 5.13130.2009).

Установка пожарных извещателей производится в соответствии с требованиями технической документации на извещатели конкретных типов (п. 13.3.12. СП 5.13130.2009).

В местах, где имеется опасность механического повреждения извещателя, должна быть предусмотрена защитная конструкция, не нарушающая его работоспособности и эффективности обнаружения загорания (п. 13.3.13 СП 5.13130.2009).

Ручные пожарные извещатели следует устанавливать на стенах и конструкциях на высоте (1,5 +/- 0,1) м от уровня земли или пола до органа управления (рычага, кнопки и т.п.) (п. 13.13.1. СП 5.13130.2009).

Оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в зданиях должны осуществляться одним из следующих способов или комбинацией следующих способов:

1) подача световых, звуковых и (или) речевых сигналов во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей;

2) трансляция специально разработанных текстов о необходимости эвакуации, путях эвакуации, направлении движения и других действиях, обеспечивающих безопасность людей и предотвращение паники при пожаре;

- 3) размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации в течение нормативного времени;
- 4) включение эвакуационного (аварийного) освещения;
- 5) дистанционное открывание запоров дверей эвакуационных выходов;
- 6) обеспечение связью пожарного поста (диспетчерской) с зонами оповещения людей о пожаре;
- 7) иные способы, обеспечивающие эвакуацию.

Информация, передаваемая системами оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей, должна соответствовать информации, содержащейся в разработанных и размещенных на каждом этаже зданий планах эвакуации людей.

**Пожарные оповещатели, устанавливаемые на объекте, должны обеспечивать однозначное информирование людей о пожаре в течение времени эвакуации, а также выдачу дополнительной информации, отсутствие которой может привести к снижению уровня безопасности людей.**

В любой точке защищаемого объекта, где требуется оповещение людей о пожаре, уровень громкости, формируемый звуковыми и речевыми оповещателями, должен быть выше допустимого уровня шума. Речевые оповещатели должны быть расположены таким образом, чтобы в любой точке защищаемого объекта, где требуется оповещение людей о пожаре, обеспечивалась разборчивость передаваемой речевой информации. Световые оповещатели должны обеспечивать контрастное восприятие информации в диапазоне, характерном для защищаемого объекта.

При разделении здания на зоны оповещения людей о пожаре должна быть разработана специальная очередность оповещения о пожаре людей, находящихся в различных помещениях здания.

Размеры зон оповещения, специальная очередность оповещения людей о пожаре и время начала оповещения людей о пожаре в отдельных зонах должны быть определены исходя из условия обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре.

Системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей должны функционировать в течение времени, необходимого для завершения эвакуации людей из здания.

Звуковые сигналы оповещения людей о пожаре должны отличаться по тональности от звуковых сигналов другого назначения.

Системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей должны быть оборудованы источниками бесперебойного электропитания (ст. 84 Федерального закона № 123).

**Помещения, здания в которых предусмотрена система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, оборудуются автоматическими установками пожарной сигнализации и (или) пожаротушения в соответствии с уровнем пожарной опасности помещений, зданий на основе анализа пожарного риска. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными установками, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.**

Приборы приемно-контрольные пожарные, имеющие функцию управления оповещателями, должны обеспечивать автоматический контроль линий связи с выносными оповещателями на обрыв и короткое замыкание (п. 13.14.3 СП 5.13130.2009).

**Приборы приемно-контрольные и приборы управления, как правило, следует устанавливать в помещении с круглосуточным пребыванием дежурного персонала.** В обоснованных случаях допускается установка этих приборов в помещениях без персонала, ведущего круглосуточное дежурство, при обеспечении раздельной передачи извещений о пожаре, неисправности, состоянии технических средств в помещение с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, и обеспечении контроля каналов передачи извещений. В указанном случае помещение, где установлены приборы, должно быть оборудовано охранной и пожарной сигнализацией и защищено от несанкционированного доступа (п. 13.14.5. СП 5.13130.2009).

Приборы приемно-контрольные и приборы управления следует устанавливать на стенах, перегородках и конструкциях, изготовленных из негорючих материалов. Установка указанного оборудования допускается на конструкциях, выполненных из горючих материалов, при условии защиты этих конструкций стальным листом толщиной не менее 1 мм или другим листовым негорючим материалом толщиной не менее 10 мм. При этом листовый материал должен выступать за контур устанавливаемого оборудования не менее чем на 0,1 м. (п. 13.14.6. СП 5.13130.2009).

**Помещение пожарного поста или помещение с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, должно располагаться, как правило, на первом или цокольном этаже здания.** Допускается размещение указанного помещения выше первого этажа, при этом выход из него должен быть в вестибюль или коридор, примыкающий к лестничной клетке, имеющей непосредственный выход наружу здания (п. 13.14.10. СП 5.13130.2009).

В целях создания нормальных условий для полной и успешной эвакуации людей из здания устанавливается система противодымной защиты.

Данная система должна обеспечивать защиту людей на путях эвакуации и в безопасных зонах от воздействия опасных факторов пожара в течение времени, необходимого для эвакуации людей в безопасную зону, или всего времени развития и тушения пожара посредством удаления продуктов горения и термического разложения и (или) предотвращения их распространения.

Указанная система должна предусматривать один или несколько из следующих способов защиты:

- 1) использование объемно-планировочных решений зданий и сооружений для борьбы с задымлением при пожаре;
- 2) использование конструктивных решений зданий и сооружений для борьбы с задымлением при пожаре;
- 3) использование приточной противодымной вентиляции для создания избыточного давления воздуха в защищаемых помещениях, тамбур-шлюзах и на лестничных клетках;

4) использование устройств и средств механической и естественной вытяжной противодымной вентиляции для удаления продуктов горения и термического разложения (ст. 56 Федерального закона № 123).

### **Требования к системам противодымной защиты зданий**

1. В зависимости от объемно-планировочных и конструктивных решений системы приточно-вытяжной противодымной вентиляции зданий должны выполняться с естественным или механическим способом побуждения. Независимо от способа побуждения система приточно-вытяжной противодымной вентиляции должна иметь автоматический и дистанционный ручной привод исполнительных механизмов и устройств противодымной вентиляции. Объемно-планировочные решения зданий в совокупности с системой противодымной защиты должны обеспечивать предотвращение или ограничение распространения продуктов горения за пределы помещения и (или) пожарного отсека, секции для обеспечения безопасной эвакуации людей.

2. Использование приточной вентиляции для вытеснения продуктов горения за пределы зданий и сооружений без устройства естественной или механической вытяжной противодымной вентиляции не допускается. Не допускается устройство общих систем для защиты помещений с различными классами функциональной пожарной опасности.

3. Конструктивное исполнение и характеристики элементов противодымной защиты зданий и сооружений в зависимости от целей противодымной защиты должны обеспечивать исправную работу систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции в течение времени, необходимого для эвакуации людей в безопасную зону, или в течение всей продолжительности пожара.

4. Автоматический привод исполнительных механизмов и устройств систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции зданий и сооружений должен осуществляться при срабатывании автоматических установок пожаротушения и (или) пожарной сигнализации.

5. Дистанционный ручной привод исполнительных механизмов и устройств систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции зданий и сооружений должен осуществляться от пусковых элементов, расположенных у эвакуационных выходов и в помещениях пожарных постов или в помещениях диспетчерского персонала.

6. При включении систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции зданий и сооружений при пожаре должно осуществляться обязательное отключение систем общеобменной и технологической вентиляции и кондиционирования воздуха (за исключением систем, обеспечивающих технологическую безопасность объектов).

7. Одновременная работа автоматических установок аэрозольного, порошкового или газового пожаротушения и систем противодымной вентиляции в помещении пожара не допускается.

8. Необходимость установки систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции, а также требования к составу, конструктивному исполнению, пожарно-техническим характеристикам, особенностям использования и последовательности включения элементов систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции

зданий и сооружений определяются в зависимости от их функционального назначения и объемно-планировочных и конструктивных решений (ст. 85 Федерального закона №123).

В соответствии с пунктами 61, 62 Правил руководитель организации обеспечивает:

**- исправное состояние систем и средств противопожарной защиты объекта** (автоматических (автономных) установок пожаротушения, автоматических установок пожарной сигнализации, установок систем противодымной защиты, системы оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации, противопожарных дверей, противопожарных и дымовых клапанов, защитных устройств в противопожарных преградах) и организует не реже 1 раза в квартал проведение проверки работоспособности указанных систем и средств противопожарной защиты объекта с оформлением соответствующего акта проверки;

**- в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом технической документации заводов-изготовителей, и сроками выполнения ремонтных работ проведение регламентных работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем противопожарной защиты зданий** (автоматических установок пожарной сигнализации, автоматических (автономных) установок пожаротушения, систем противодымной защиты, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией).

#### **Требования к внутреннему противопожарному водопроводу здания**

Для зданий должно быть обеспечено устройство противопожарного водопровода, в том числе совмещенного с хозяйственным или специального, сухотрубов и пожарных емкостей (резервуаров) (ст. 90 Федерального закона № 123).

1. Внутренний противопожарный водопровод должен обеспечивать нормативный расход воды для тушения пожаров в зданиях и сооружениях.

2. Внутренний противопожарный водопровод оборудуется внутренними пожарными кранами в количестве, обеспечивающем достижение целей пожаротушения.

3. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу установлены сводом правил СП 10.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности» (далее – СП 10.13130.2009).

Согласно п.4.1.8. СП 10.13130.2009 свободное давление у пожарных кранов должно обеспечивать получение компактных пожарных струй высотой, необходимой для тушения пожара в любое время суток в самой высокой и удаленной части помещения. Наименьшую высоту и радиус действия компактной части пожарной струи следует принимать равными высоте помещения, считая от пола до наивысшей точки перекрытия (покрытия), но не менее:

- 6 м - в общественных зданиях высотой до 50 м;
- 16 м - в общественных высотой свыше 50 м.

Пожарные краны следует устанавливать таким образом, чтобы отвод, на котором он расположен, находился на высоте (1,35 +/- 0,15) м над полом

помещения, и размещать в пожарных шкафах, имеющих отверстия для проветривания, приспособленных для их опломбирования. Спаренные пожарные краны допускается устанавливать один над другим, при этом второй пожарный кран должен быть установлен на высоте не менее 1 м от пола.

В пожарных шкафах производственных, вспомогательных и общественных зданий следует предусматривать возможность размещения переносных огнетушителей.

**Руководитель организации обеспечивает укомплектованность пожарных кранов** внутреннего противопожарного водопровода пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и вентилями, организует перекачку пожарных рукавов (не реже 1 раза в год).

Пожарный рукав должен быть **присоединен к пожарному крану и пожарному стволу** и размещаться в навесных, встроенных или приставных пожарных шкафах из негорючих материалов, имеющих элементы для обеспечения их опломбирования и фиксации в закрытом положении.

Пожарные шкафы (за исключением встроенных пожарных шкафов) крепятся к несущим или ограждающим строительным конструкциям, при этом обеспечивается открывание дверей шкафов не менее чем на 90 градусов (п. 57 Правил).

Кроме того, согласно п. 58, 59 Правил руководитель организации обеспечивает:

- помещения насосных станций схемами противопожарного водоснабжения и схемами обвязки насосов. На каждой задвижке и насосном пожарном агрегате должна быть табличка с информацией о защищаемых помещениях, типе и количестве пожарных оросителей.

- исправное состояние и проведение проверок работоспособности задвижек с электроприводом (не реже 2 раз в год), установленных на обводных линиях водомерных устройств и пожарных основных рабочих и резервных пожарных насосных агрегатов (ежемесячно), с занесением в журнал даты проверки и характеристики технического состояния указанного оборудования.

Запрещается использовать для хозяйственных целей запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения (п. 60 Правил).

### **Требования пожарной безопасности при распространении и использовании пиротехнических изделий**

Совместно с обслуживающими организациями проверить работоспособность систем противопожарной защиты (пожаротушения, автоматической пожарной сигнализации, дымоудаления, противопожарного водоснабжения, оповещения людей при пожаре), исправность систем электроснабжения и электрооборудования;

- обеспечить ежедневный контроль за соблюдением требований пожарной безопасности при эксплуатации эвакуационных путей и выходов;

- организовать отработку действий персонала по эвакуации посетителей при срабатывании системы оповещения людей о пожаре;

- увеличить объем видео и радио трансляций, направленных на предупреждение возникновения чрезвычайных ситуаций;



- исключить применение пиротехнических изделий, открытого огня внутри помещений, зданий, сооружений.

Продажу и применение пиротехнических изделий осуществлять в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза от 16.08.2011 № 770 «О безопасности пиротехнических изделий», постановлением Правительства Российской Федерации от 22.12.2009 № 1052 «Требования пожарной безопасности при распространении и использовании пиротехнических изделий», постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 № 390 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», распоряжением Правительства Удмуртской Республики «О мерах по обеспечению пожарной безопасности при проведении массовых мероприятий» от 28.12.2009 № 1152-р и инструкциями (руководствами) по эксплуатации заводов-изготовителей на продукцию.

### **Разъяснение новых требований нормативных правовых актов в области пожарной безопасности**

В целях реализации плана мероприятий («дорожной карты») по совершенствованию контрольно-надзорной деятельности в Российской Федерации на 2016-2017 годы, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 01.04.2016 № 559-р, а также в соответствии с протоколом заседания проектного комитета по основному направлению стратегического развития Российской Федерации «Реформа контрольной и надзорной деятельности» от 20.12.2017 № 78 приказом МЧС России от 22.03.2018 № 116, утвержден Перечень актов, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при осуществлении федерального государственного надзора в области пожарной безопасности, гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также во внутренних водах и в территориальном море Российской Федерации за пользование маломерными судами и базами (сооружениями) для их стоянок (далее – Перечень).

Таким образом, государственные инспектора, осуществляющие деятельность в рамках системы государственных надзоров МЧС России при реализации проверочных мероприятий, могут контролировать положение только тех нормативных правовых актов и нормативных документов, информация о которых содержится в Перечне.

В случае если при проведении проверки государственным инспектором предъявляются требования, не входящие в структуру нормативных правовых актов и нормативных документов, содержащихся в Перечне, субъект проверки имеет право обжаловать решение вышестоящему должностному лицу, либо в судебном порядке в соответствии с действующим законодательством.

Федеральным законом от 28.05.2017 № 100-ФЗ «О внесении изменений Федеральный закон «О пожарной безопасности» и Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» были внесены существенные изменения в нормативные правовые акты Российской Федерации.

Так, в Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» внесены следующие изменения:

федеральные органы исполнительной власти в сфере обороны, войск национальной гвардии Российской Федерации, внутренних дел, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации наделяются полномочиями по осуществлению федерального государственного пожарного надзора на объектах обороны и на иных объектах специального назначения, на которых осуществляют деятельность указанные органы (надзорные органы МЧС России не осуществляют надзор в отношении объектов защиты находящихся в ведении вышеуказанных силовых структур);

в связи с чем, уточнена структура органов государственного пожарного надзора;

предусматривается применение риск-ориентированного подхода, при котором осуществляется отнесение объектов защиты и (или) территорий (земельных участков) к определённым категориям риска;

уточнены и добавлены формулировки предметов проверки органов федерального государственного пожарного надзора МЧС России;

исключены положения закона, касающиеся периодичности проведения плановых проверок, однако полномочия правительства Российской Федерации по установлению периодичности проведения проверок сохраняются;

Введено понятие, независимая оценка пожарного риска, которая проводится экспертом в области оценки пожарного риска, и определено понятия «эксперт в области оценки пожарного риска» и «заведомо ложное заключение о независимой оценке пожарного риска (аудите пожарной безопасности)».

Также внесены изменения в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях:

- в частности, исключены ч.ч. 3, 4, 5, 8 ст. 20.4 КоАП РФ;
- внесена ч. 9 в ст. 20.4 КоАП РФ, устанавливающая административную ответственность для эксперта в области оценки пожарного риска в случаях нарушения порядка оценки соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности, установленным законодательством Российской Федерации, при проведении независимой оценки пожарного риска, либо подписание им заведомо ложного заключения о независимой оценке пожарного риска. За указанные нарушения предусмотрен штраф в размере от 15-20 тыс. рублей, либо дисквалификация на срок от одного года до трех лет.

### **Изменения в Правила противопожарного режима в Российской Федерации, Технический регламент о требованиях пожарной безопасности**

В сентябре 2017 года вступили в силу, внесенные постановлением Правительства Российской Федерации от 20.09.2016 № 947, изменения в Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

Если говорить в общем, то изменения коснулись требований пожарной безопасности по содержанию эвакуационных путей и выходов, источников

наружного противопожарного водоснабжения, проведения технического обслуживания систем противопожарной защиты.

Уточнено, что инструкция о мерах пожарной безопасности утверждается, в т.ч. для каждого пожаровзрывоопасного и пожароопасного помещения категорий А и Б производственного и складского назначения.

Также уточнен перечень объектов с ночным пребыванием людей, на которых в обязательном порядке организуется круглосуточное дежурство обслуживающего персонала.

Определено количество средств индивидуальной защиты органов дыхания для дежурного персонала объектов с ночным пребыванием людей, 1 средство на каждого дежурного.

Разрешено, при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей в помещениях, использование бенгальских свечей и хлопушек, соответствующих I классу опасности по техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности пиротехнических изделий», в тоже время ужесточились требования по запуску неуправляемых изделий из горючих материалов - «китайских фонариков», расстояние на котором разрешается их запуск вблизи лесных массивов увеличилось со 100 метров до 1 километра.

В качестве критериев выбора количества и типа огнетушителей используется их огнетушащая способность, категория помещений и класс пожара. Устаревшие требования, ориентированные на массу и объем огнетушителей, а также площадь защищаемого помещения при этом исключены.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации введены требования по проведению экспертизы проектной документации для зданий и сооружений в случае изменении их класса функциональной пожарной опасности.

Вновь введены требования при оборудовании наружных стен баннерами, регламентированы расстояния до временных сооружений.

Изменения также коснулись перечня товаров реализуемых на объектах торговли не являющихся отдельно стоящими зданиями Ф 3.1., а также хранения пиротехнических изделий при их реализации.

Остановимся более подробно на некоторых из них.

В пункте 21 Правил, регламентирующего мероприятия по огнезащите строительных конструкций, добавлено требование о проведении повторной обработки строительных конструкций в случае окончания гарантированного срока огнезащитной эффективности в соответствии с инструкцией завода изготовителя или производителя огнезащитных работ.

В положения пункта 23 Правил добавлены требования по запрещению хранения горючих материалов в лифтовых холлах.

Запрещению изменений класса функциональной пожарной опасности зданий, сооружений и помещений, без проведения в установленном законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности и законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности порядке экспертизы проектной документации. В тоже время снят запрет на устройство в производственных и складских зданиях встроенных помещений из листового металла.

Добавились требования в пункт 24 Правил, в части касающейся очистки от снега и наледи в зимнее время наружных пожарных лестниц и ограждений на крышах зданий.

В обязанности руководителя организации согласно пункту 55 Правил добавили обязательства по своевременному обслуживанию и ремонту источников наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода.

Помимо пожарных гидрантов, необходимо обеспечить исправное состояние резервуаров, являющихся источниками наружного противопожарного водоснабжения.

Проверки работоспособности систем и установок противопожарной защиты, указанных в пункте 61 Правил, необходимо будет проводить в соответствии с инструкцией на технические средства завода-изготовителя, национальными и (или) международными стандартами.

Пунктом 74 Правил введены требования по размещению временных строений, которые должны располагаться на расстоянии не менее 15 метров от других зданий и сооружений или у противопожарных стен.

В гостиничных номерах, согласно пункту 89 Правил необходимо вывешивать планы эвакуации людей на случай пожара.

Требования пункта 115 Правил привели в соответствие требованиям документов по пожарной безопасности в сфере технического регулирования (СП 4.13130.2013), в новой редакции допускается продажа продуктов питания, лекарственных средств, медицинских изделий, косметической и алкогольной продукции, на объектах торговли размещенных в зданиях другого класса функциональной пожарной опасности, к которым в основном относятся торговые точки, размещенные на первых этажах жилых домов.

На объектах торговли пунктом 116 Правил запрещено хранение горючих материалов в торговых залах и на путях эвакуации.

В пункте 132 Правил изменились условия хранения на объектах торговли пиротехнических изделий бытового назначения, ранее они должны были храниться в металлических шкафах, установленных в помещениях, отгороженных от других помещений противопожарными перегородками, новая редакция разрешает их хранение в этих же помещениях, но уже не в металлических шкафах.

Из пункта 348 Правил исключили запрет по размещению в складских помещениях штепсельных розеток, в новой редакции их монтаж в складских зданиях и помещениях допускается.

В новой редакции введены следующие требования:

Пунктом 37(1) Правил на руководителя организации возложены обязанности по обеспечению исправного состояния механизмов для самозакрывания противопожарных дверей на всех объектах, где они установлены, в старой редакции данное требование относилось только к объектам производственного назначения.

Пунктом 40(1) Правил введены требования к транспарантам и баннерам, размещаемым на фасадах зданий и сооружений. Теперь они должны выполняться из негорючих или трудногорючих материалов. При этом их размещение не должно ограничивать проветривание лестничных клеток, а также других

специально предусмотренных проемов в фасадах зданий и сооружений от дыма и продуктов горения при пожаре.

Транспаранты и баннеры должны соответствовать требованиям пожарной безопасности, предъявляемым к облицовке внешних поверхностей наружных стен.

Прокладка в пространстве воздушного зазора навесных фасадных систем открытым способом электрических кабелей и проводов не допускается. Ранее требование было прописано в разделе «Строительно-монтажные и реставрационные работы».

Пункт 80(2) Правил говорит о том, что работы, связанные с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, выполняемые в помещениях, должны проводиться в вытяжных шкафах или под вытяжными зонтами при включенной местной вытяжной вентиляции. Запрещается проводить работы с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей при отключенных или неисправных системах вентиляции.

Пункт 80(3) Правил указывает на то, что легковоспламеняющиеся жидкости с температурой кипения ниже 50 °С следует хранить в емкости из темного стекла в холодильнике.

Не допускается оставлять на рабочих местах тару с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями после их разлива в рабочую емкость. На рабочем месте легковоспламеняющиеся и горючие жидкости должны находиться в количествах, необходимых для выполнения работы. Тару из-под легковоспламеняющихся и горючих жидкостей следует плотно закрывать и хранить в специально отведенном месте вне рабочих помещений все эти требования прописаны в пункте 80(4) Правил.

Пункт 80(5) Правил регламентирует по окончании работ неиспользованные и отработанные легковоспламеняющиеся и горючие жидкости следует убирать в помещения, предназначенные для их хранения. Запрещается сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализацию.

Помимо введенных вновь, утратили силу следующие пункты: 5, 66, 153, 372, подпункты г, е пункта 23.

Согласно новой редакции Правил при выборе типа и количества огнетушителей на объекте необходимо руководствоваться пунктами 468, 474 и приложениями № 1 и № 2 в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, категорий помещений по пожарной и взрывопожарной опасности, а также класса пожара (в предыдущей редакции выбор основывался в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, предельной площади помещения, а также класса пожара).

Трактовка пункта 468 Правил поясняет, что на этаже общественных зданий необходимо размещать не менее 2 огнетушителей, при этом должны выполняться требования пункта 474 Правил в котором регламентировано расстояние от возможного очага пожара до места размещения огнетушителя. Это расстояние определяется с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений и оборудования, и не должно превышать для административных и общественных зданий – 20 метров, для производственных помещений категории А, Б и В

по пожарной и взрывопожарной опасности 30 метров, для категории Г – 40 метров и для категории Д - 70 метров.

Производственные и складские помещения дополнительно оснащаются передвижными огнетушителями.

В приложении №№ 1, 2 указаны категории помещений и соответствующие для них огнетушители с рангом тушения модельного очага.

## Приложение № 1

Нормы обеспечения огнетушителями объектов защиты в зависимости от их категорий по пожарной и взрывопожарной опасности и класса пожара (за исключением автозаправочных станций)

Категория помещения по пожарной и взрывопожарной опасности	Класс пожара	Огнетушители с рангом тушения модельного очага
А, Б, В1 - В4	А	4А
	В	144В
	С	4А, 144В, С или 144В, С
	Д	Д
	Е	4А, 144В, С, Е или 144В, С, Е
Г, Д	А	2А
	В	55В
	С	2А, 55В, С или 55В, С
	Д	Д
	Е	2А, 55В, С, Е или 55В, С, Е
Общественные здания	А	2А
	В	55В
	С	2А, 55В, С или 55В, С
	Е	2А, 55В, С, Е или 55В, С, Е

### Пример:

Общественное здание - магазин. В большинстве своём в подобных зданиях могут произойти пожары класса А (это пожары твердых горючих веществ и материалов), В (горение горючих жидкостей) и Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок).

Исходя из этой таблицы и классов пожаров необходимо обеспечить помещения огнетушителями с рангом «2А», «55В», «2А,55В,С,Е».

В соответствии с примечанием к приложению 1, в помещениях, в которых находятся разные виды горючего материала и возможно возникновение различных

классов пожара, используются универсальные по области применения огнетушители.

Универсальным в этом случае будет являться огнетушитель с рангом «2А,55В,С,Е».

Ранг указывается на огнетушителе.

Количество огнетушителей в здании, на этаже определяется исходя из требований пунктов 468, 474 Правил. Для общественных зданий их должно быть не менее двух на этаже, при этом расстояние от возможного очага пожара до места его размещения не должно превышать более 20 метров.

По аналогии и подобию выбираются огнетушители для других зданий.

Также, изменения коснулись положений Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008 года «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Введена статья 6\_1 регламентирующая идентификацию объекта защиты, которая проводится путем установления их соответствия следующим существенным признакам:

- 1) класс функциональной пожарной опасности;
- 2) степень огнестойкости, класс конструктивной пожарной опасности;
- 3) категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности (для производственных объектов).

Введен дополнительный класс функциональной пожарной опасности для объектов религиозного назначения Ф 3.7.

В новой редакции предложена статья 64 «Требования к декларации пожарной безопасности». К характерным отличиям можно отнести то, что собственник здания, на которое не требуется обязательное составление декларации, может составить её на добровольной основе.

При составлении декларации согласно новой редакции указываются требования нормативных документов для соответствующего типа здания, которые установлены и выполнены.

В соответствии со статьей 69 допускается уменьшать расстояние между объектами указанными в таблицах 12, 15, 17, 18, 19 и 20 до жилых, общественных зданий, детских и спортивных площадок, при условии, что будут применены противопожарные преграды указанные в статье 37 значение пожарного риска не будет превышать допустимых значений указанных в статье 93.

### **Изменения в КоАП РФ, организация и проведение мероприятий, направленных на профилактику нарушений обязательных требований**

В связи с установленным Президентом Российской Федерации и Правительством Российской Федерации курсом на снижение административных барьеров со стороны контрольно-надзорных органов, уменьшения нагрузки на объекты защиты малого и среднего бизнеса, а также значительного уменьшения количества плановых и внеплановых проверок, законодателем внесены существенные изменения, как в КоАП РФ, так и ряд федеральных законов и иных нормативных правовых актов.

Начиная с 2014 года КоАП РФ претерпел существенные изменения в части таких институтов, как принципы административного законодательства, вопросы, связанные с назначением отдельных видов административных наказаний, замены более строго наказания менее строгим, назначение наказания ниже низшего предела, предоставление рассрочки (отсрочки) исполнения наказания. Также значительно изменился состав административного правонарушения, предусмотренный ст. 20.4 КоАП РФ («Нарушение требований пожарной безопасности»).

Федеральным законом от 03.07.2016 № 316-ФЗ в провозглашенном принципе равенства всех перед законом (ст.1.4 КоАП РФ) законодательно закреплены особые условия применения мер административной ответственности в отношении субъектов малого и среднего предпринимательства, лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, юридических лиц, руководителей и иных работников указанных юридических лиц.

Частью 3 ст. 3.4. Кодекса предусмотрена возможность замены административного наказания в виде штрафа на предупреждение для лиц, относящихся к категориям субъектов малого и среднего предпринимательства в случаях, когда наказание в виде предупреждения не предусмотрено санкцией конкретной статьи. При этом закон указывает, что замена наказания более строгого менее строгим возможна при наличии ряда обстоятельств:

- 1) правонарушение должно быть совершено впервые;
- 2) в результате правонарушения не причинен вред (либо не создана угроза причинения вреда) наиболее важным общественным отношениям, а также при отсутствии имущественного ущерба.

Кроме того, учитываются: характер допущенного нарушения; имущественное и финансовое положение юридического лица; наличие смягчающих и отягчающих ответственность обстоятельств.

В соответствии с ч.3 ст. 4.1\_1 КоАП РФ при принятии решения о замене штрафа предупреждением дополнительное наказание не применяется.

Вместе с тем, в связи с принятием Федерального закона от 31.12.2014 № 515-ФЗ при назначении административного наказания в виде штрафа судья, орган или должностное лицо рассматривающее дело об административном правонарушении при наличии исключительных обстоятельств (характер совершенного правонарушения, его последствия, имущественное, финансовое положение лица и пр.) может назначить наказание ниже низшего предела предусмотренного санкцией статьи, но не менее чем на половину. При этом, такая норма права применима только тогда, когда минимальный размер штрафа для юридических лиц составляет не менее 100 т.р., должностных лиц не менее 50 т.р., для граждан не менее 10 т.р.

В связи с принятием Федерального закона от 28.05.2017 № 100-ФЗ редакция ст. 20.4 КоАП РФ значительно изменена. Утратили силу составы правонарушений, предусмотренные частями 3, 4, 5 и 8 данной статьи, где ранее предусматривалась ответственность за нарушения требований пожарной безопасности к внутреннему противопожарному водоснабжению, электроустановкам зданий и сооружений,



первичным средствам пожаротушения, эвакуационным путям, системам автоматического пожаротушения, системам оповещения людей о пожаре и управлении эвакуацией людей в зданиях, обеспечению подходов, подъездов, проездов, а также повторность совершения указанных действий.

В действующей редакции статьи, указанные нарушения отнесены к части 1 статьи, т.е. «Нарушение требований пожарной безопасности». Вместе с тем часть 2 предусматривает ответственность за совершение указанных действий в условиях особого противопожарного режима. Остались без изменения часть 6 (нарушение требований ПБ повлекших возникновение пожара и уничтожение, повреждение чужого имущества, причинения легкого или средней тяжести вреда здоровью), часть 6.1. (нарушение требований ПБ повлекших возникновение пожара и причинение тяжкого вреда здоровью) и часть 7 (неисполнение производителем обязанности по включению в техническую документацию соответствующей информации). В свою очередь норма дополнена частью 9, предусматривающей ответственность экспертов в области оценки пожарного риска при проведении независимой оценки пожарного риска.

С внедрением и применением риск-ориентированного подхода при организации государственного контроля (надзора) и особого акцента контрольно-надзорных органов на профилактику недопущения хозяйствующими субъектами и предпринимателями правонарушений в области пожарной безопасности Федеральным законом от 03.07.2016 № 277-ФЗ, внесены изменения в Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей...», помимо прочего Закон дополнен самостоятельной нормой (ст. 8.2) об организации и проведении мероприятий, направленных на профилактику нарушений обязательных требований.

Указанное профилактическое мероприятие осуществляется органами контроля (надзора) без прямого взаимодействия с юридическим лицом, в связи с чем предостережение, не являясь мерой административного воздействия и не порождая неблагоприятных последствий для организации нацелено на своевременное предотвращение правонарушений.

Предостережение выдается организации при наличии следующих обстоятельств:

- наличие у органа, осуществляющего контроль (надзор) сведений о готовящихся нарушениях, или о признаках нарушений обязательных требований, содержащихся в поступивших обращениях, заявлениях информации из ОГВ, ОМСУ, СМИ, при условии, что у органа отсутствуют подтвержденные данные о том, что указанные нарушения причинили вред жизни, здоровью граждан, привели к возникновению чрезвычайных ситуаций, либо создали непосредственную угрозу указанных последствий;

- если юридическое лицо или индивидуальный предприниматель ранее не привлекались к ответственности за нарушение соответствующих требований.

В этом случае орган контроля (надзора) составляет и направляет юридическому лицу либо индивидуальному предпринимателю предостережение, в порядке, установленном Постановлением Правительства Российской Федерации

от 10.02.2017 № 166 и предлагает принять меры по обеспечению соблюдения обязательных требований.

Орган контроля (надзора) предлагает юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю в срок не менее 60 дней со дня направления предостережения направить уведомление органу об исполнении предостережения. При необходимости юридическое лицо либо индивидуальный предприниматель одновременно с уведомлением, вправе направить необходимые документы, подтверждающие информацию о принятых мерах.

По результатам рассмотрения юридическим лицом либо индивидуальным предпринимателем предостережения, в органы контроля (надзора) могут быть поданы возражения с обоснованием своей позиции в отношении указанных в предостережении действий (бездействий). Органы государственного контроля (надзора) в течение 20 рабочих дней со дня получения возражений направляют ответ в установленном законом порядке.

При отсутствии возражений юридическое лицо или индивидуальный предприниматель в установленный в предостережении срок направляет в адрес органа контроля (надзора) уведомление об исполнении предостережения.