

**ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА**

**«О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и  
пожаротушения»**

**(ТР ТС ...../20\_\_)**

## **Предисловие**

1. Настоящий технический регламент Таможенного союза разработан в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года.

2. Настоящий технический регламент Таможенного союза устанавливает на единой таможенной территории Таможенного союза единые обязательные для применения и исполнения требования к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения в целях обеспечения свободного перемещения данной продукции, выпускаемой в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

### **Статья 1. Область применения**

1. Настоящий технический регламент Таможенного союза принят в целях обеспечения на таможенной территории Таможенного союза защиты жизни и (или) здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни и (или) здоровья животных и растений от пожаров, предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей.

2. К объектам технического регулирования, в отношении которого настоящим техническим регламентом Таможенного союза устанавливаются требования (далее – объекты технического регулирования), относятся средства обеспечения пожарной безопасности, средства пожаротушения.

Требования настоящего технического регламента распространяются на продукцию по перечню согласно приложению 1 к настоящему техническому регламенту, независимо от страны происхождения, ранее не находившуюся в эксплуатации (новую) и выпускаемую в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

3. В отношении средств обеспечения пожарной безопасности (средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре, строительные материалы и изделия, кабельная продукция с нормируемыми показателями пожарной опасности), положения настоящего технического регламента применяются в части, не противоречащей техническим регламентам Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты», «О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий», «О безопасности низковольтного оборудования».

4. Идентификация объектов технического регулирования осуществляется для установления принадлежности конкретной продукции к сфере применения настоящего технического регламента.

Идентификацию объектов технического регулирования проводят путем установления соответствия конкретной продукции образцу и (или) ее описанию (набор признаков, параметров, показателей и требований, характеризующих

продукцию, установленных в технической (сопроводительной) документации, предусмотренной в статье 5 настоящего технического регламента), а также перечню продукции и классификационным признакам в соответствии с приложениями 1, 2 к настоящему техническому регламенту.

Идентификация проводится по признакам, параметрам, показателям и требованиям, которые в совокупности достаточны для подтверждения соответствия конкретной продукции образцу и (или) ее описанию

Идентификация объектов технического регулирования проводится по следующим основным признакам:

- пожарно-техническая классификация;
- существенные характеристики;
- назначение и область применения;
- происхождение и состав;
- особенности использования;
- маркированные характеристики на продукции, упаковке (таре).

## **Статья 2. Определения**

В настоящем техническом регламенте Таможенного союза применяются следующие термины и их определения:

1) **автоматическая установка пожаротушения** - совокупность стационарных технических средств, состоящая из механизмов, аппаратов, арматуры, приборов и трубопроводов, предназначенная для обнаружения пожара, оповещения о нем людей и тушения пожара за счет выпуска огнетушащего вещества, автоматически срабатывающая при превышении контролируемым фактором (факторами) пожара установленных пороговых значений в защищаемой зоне;

2) **автономная установка пожаротушения** – частный случай автоматической установки пожаротушения, осуществляющая функции обнаружения, оповещения и тушения пожара независимо от внешних источников питания и систем управления;

3) **автономное устройство пожаротушения** – изделие, автоматически осуществляющее функции тушения пожара независимо от внешних источников питания, систем управления и не связанное с установкой пожарной сигнализации;

4) **горючесть** - способность веществ и материалов к развитию горения;

5) **источник зажигания** – средство энергетического воздействия, инициирующее возникновение горения;

6) **мобильный робот** - дистанционно управляемое оператором мобильное средство пожаротушения, которое выполняет функции тушения пожара и (или) иные виды аварийно-спасательных работ без непосредственного участия (нахождения) человека в опасной зоне;

7) **мобильный робототехнический комплекс** – совокупность мобильного робота, системы дистанционного управления и средств обеспечения эксплуатации робота;

8) **огнетушащее вещество (ОТВ)** - вещество или смесь веществ, обладающее физико-химическими свойствами, позволяющими создать условия для прекращения горения;

9) **огнетушитель** - автономное переносное или передвижное устройство для тушения очагов пожара за счет выпуска запасенного огнетушащего вещества, с ручным способом приведения в действие и управления струей ОТВ, имеющее возможность прерывистой подачи ОТВ, блокировку случайного запуска;

10) **опасные факторы пожара** - факторы пожара, которые при достижении критических значений представляют опасность для жизни и здоровья человека, имущества и (или) окружающей среды;

11) **очаг пожара** - место первоначального возникновения пожара;

12) **пожарная опасность веществ и материалов** - состояние веществ и материалов, характеризующее возможность возникновения горения или взрыва веществ и материалов;

13) **пожарная сигнализация** - совокупность технических средств, выполняющих функции обнаружения, обработки, передачи на приемно-контрольное оборудование и отображения в заданном виде информации о пожаре;

14) **пожарный извещатель** - техническое средство, предназначенное для обнаружения пожара посредством контроля изменений физических параметров окружающей среды, вызванных пожаром, и/или формирования сигнала о пожаре;

15) **пожарный оповещатель** - техническое средство, предназначенное для оповещения людей о пожаре посредством подачи светового, звукового, речевого сигнала или иного воздействия на органы чувств человека;

16) **поставщик** - сторона, несущая ответственность за продукцию и способная гарантировать обеспечение ее качества. Это определение может распространяться на изготовителей, оптовых продавцов, импортеров, посредников и т.д.;

17) **предел огнестойкости конструкции (заполнения проемов противопожарных преград)** – промежуток времени от начала огневого воздействия при стандартном температурном режиме до наступления одного из нормируемых для данной конструкции предельных состояний;

18) **прибор приемно-контрольный пожарный** - техническое средство, предназначенное для приема и отображения сигналов от пожарных извещателей и иных устройств, взаимодействующих с прибором, контроля целостности и функционирования линий связи между прибором и устройствами, световой индикации и звуковой сигнализации событий, формирования стартового импульса запуска прибора управления пожарного;

19) **прибор управления пожарный** - техническое средство, предназначенное для управления исполнительными устройствами автоматических средств противопожарной защиты и контроля целостности и функционирования линий связи с исполнительными устройствами;

20) **противопожарная преграда** - средство обеспечения пожарной безопасности, конструкция в виде стены, перегородки, перекрытия, объемный элемент здания или иное инженерное решение, предназначенные для

предотвращения распространения пожара в примыкающие к ним помещения в течение нормируемого времени;

21) **роботизированная установка пожаротушения** – совокупность стационарных технических средств, включающая систему определения координат загорания и устройство программного управления комплексом, соединенных информационным каналом связи и предназначенный для тушения и локализации пожара;

22) **робототехническое средство** – техническое средство, которое выполняет функции, предписанные виды работ или операции без непосредственного участия человека в опасной зоне;

23) **спасение** - перемещение людей в безопасную зону с помощью пожарных, спасателей и (или) с использованием средств защиты и спасения;

24) **средства защиты и спасения** - технические средства, обеспечивающие безопасность людей и позволяющие проводить их эвакуацию в безопасную зону;

25) **средства индивидуальной защиты и самоспасания пожарных** – технические средства, обеспечивающие безопасность работы при воздействии опасных факторов пожара и позволяющие пожарному выходить из опасной зоны в случае возникновения нештатной ситуации;

26) **средства обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения** – продукция (средства) предназначенная для предотвращения возникновения, ограничения развития и тушения пожара, защиты людей и материальных ценностей от пожара, а также для снижения риска причинения вреда и (или) нанесения ущерба вследствие пожара;

27) **средство огнезащиты** – средство обеспечения пожарной безопасности, огнезащитный состав или материал, обладающий огнезащитной эффективностью и предназначенный для защиты различных объектов;

28) **стандарт ТС** – стандарт, принятый в целях обеспечения соблюдения требований настоящего технического регламента Таможенного союза и включенный в Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» или Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» и осуществления оценки (подтверждения) соответствия;

29) **строительное изделие** – изделие, предназначенное для применения в качестве элемента строительных конструкций или инженерных систем водоснабжения, канализации и отопления зданий и сооружений;

30) **строительная конструкция** – часть здания или сооружения, выполняющая определенные несущие, ограждающие и (или) эстетические функции;

31) **технические средства пожарной автоматики** – приборы и устройства, функционирующие в составе систем пожарной автоматики, предназначенные для автоматического обнаружения пожара, обработки, передачи в заданном виде извещения о пожаре и специальной информации, оповещения о нем людей и управления их эвакуацией, управления системами противопожарной защиты объекта, а также формирования сигналов управления технологическим и инженерным оборудованием зданий и объектов;

32) **технические средства оповещения и управления эвакуацией** – приборы и устройства, функционирующие в составе систем оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей (приборы управления оповещением, пожарные оповещатели и др.);

33) **установка пожаротушения** - совокупность стационарного оборудования, собранного в один или несколько агрегатов, предназначенных для тушения пожара путем выпуска огнетушащего вещества;

34) **шкаф пожарный (шкаф пожарный многофункциональный интегрированный)** - вид пожарного инвентаря, предназначенный для размещения и обеспечения сохранности первичных средств пожаротушения, индивидуальной защиты и спасения людей;

35) **эвакуация** – процесс организованного самостоятельного движения людей непосредственно наружу или в безопасную зону из помещений, в которых имеется возможность воздействия на людей опасных факторов пожара;

36) **элементы систем противодымной защиты** - технические средства, входящие в состав инженерных систем, направленных на предотвращение или ограничение опасности задымления зданий, сооружений и строений при пожаре, а также воздействия опасных факторов пожара на людей и материальные ценности.

### **Статья 3. Правила обращения на рынке**

1. Продукция, регулируемая настоящим техническим регламентом Таможенного союза, выпускается в обращение на рынке при ее соответствии настоящему техническому регламенту Таможенного союза, а также другим техническим регламентам Таможенного союза, действие которых на нее распространяется.

2. Продукция, регулируемая настоящим техническим регламентом Таможенного союза, соответствие которой требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза не подтверждено, не должна быть маркирована единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза и не допускается к выпуску в обращение на рынке.

Продукция, регулируемая настоящим техническим регламентом Таможенного союза, не маркированная единым знаком обращения на рынке государств-членов Таможенного союза, не допускается к выпуску в обращение на рынке.

## Статья 4. Требования пожарной безопасности

1. Продукция, регулируемая настоящим техническим регламентом Таможенного союза, должна соответствовать требованиям пожарной безопасности, необходимым для безопасного применения и эксплуатации, предотвращения возникновения и распространения пожара, обеспечения эффективного тушения пожара, обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре в безопасную зону.

К продукции, регулируемой настоящим техническим регламентом Таможенного союза, устанавливаются требования пожарной безопасности в соответствии с областью применения и классификацией согласно приложению 2.

2. Значения показателей пожарной опасности веществ и материалов в зависимости от их классификационной принадлежности и области применения должны соответствовать требованиям пожарной безопасности в соответствии со стандартами ТС.

Изготовитель (поставщик) должен разработать техническую документацию на вещества и материалы, содержащую информацию о безопасном применении этой продукции.

Техническая документация на вещества и материалы (в том числе паспорта, технические условия, спецификации, технические описания, технологические регламенты и иная сопроводительная документация, поступающая потребителю) должна содержать информацию о показателях их пожарной опасности.

Обязательными показателями для включения в техническую документацию являются:

- 1) для газов:
  - а) группа горючести;
  - б) температура самовоспламенения;
  - в) концентрационные пределы распространения пламени;
  - г) максимальное давление взрыва;
  - д) скорость нарастания давления взрыва;
- 2) для жидкостей:
  - а) группа горючести;
  - б) температура вспышки;
  - в) температура воспламенения;
  - г) температура самовоспламенения;
  - д) температурные пределы распространения пламени;
- 3) для твердых веществ и материалов (за исключением строительных материалов):
  - а) группа горючести;
  - б) температура воспламенения;
  - в) температура самовоспламенения;
  - г) коэффициент дымообразования;
  - д) показатель токсичности продуктов горения;

- 4) для твердых дисперсных веществ:
- а) группа горючести;
  - б) температура самовоспламенения;
  - в) максимальное давление взрыва;
  - г) скорость нарастания давления взрыва;
  - д) индекс взрывоопасности.

Необходимость включения дополнительной информации о показателях пожарной опасности определяет разработчик технической документации на вещества и материалы.

Перечень подлежащих включению в техническую документацию показателей пожарной опасности строительных, текстильных и кожевенных материалов приведен в таблицах 1 и 2 приложения 3.

3. Изделия погонажные электромонтажные из неметаллических материалов должны обладать теплостойкостью, стойкостью к зажиганию нагретой проволоки, стойкостью к воздействию открытого пламени и стойкостью к распространению горения при одиночной или групповой прокладке.

Требования настоящего технического регламента к изделиям погонажным электромонтажным из неметаллических материалов распространяются на изделия погонажные электромонтажные с поперечным сечением различной геометрической формы, изготовленные из неметаллических материалов и предназначенные для прокладки кабелей и проводов.

4. Пожарная техника должна обеспечивать выполнение возложенных на нее функций в условиях пожара.

Конструктивное исполнение и используемые материалы пожарной техники должны обеспечивать безопасность при транспортировании, хранении, эксплуатации и утилизации пожарной техники.

Маркировка пожарной техники должна позволять проводить идентификацию изделия.

Техническая документация на пожарную технику должна содержать технические характеристики, правила безопасной эксплуатации, технического обслуживания и информацию для обучения персонала правилам эффективного применения пожарной техники.

Пожарная техника должна подвергаться испытаниям на соответствие ее параметров требованиям пожарной безопасности в соответствии с методами, установленными стандартами ТС.

5. Огнетушащие вещества должны обеспечивать тушение пожара поверхностным, объемным, локально-объемным и локально-поверхностным способом их подачи с характеристиками подачи огнетушащих веществ в соответствии с тактикой тушения пожара.

Огнетушащие вещества должны применяться для тушения пожара тех материалов, взаимодействие с которыми не приводит к опасности возникновения новых очагов пожара или взрыва.



Огнетушащие вещества должны сохранять свои свойства, необходимые для тушения пожара, в процессе транспортирования и хранения.

Огнетушащие вещества не должны оказывать опасное для человека и окружающей среды воздействие, превышающее принятые допустимые значения, установленные стандартами ТС.

6. Переносные и передвижные огнетушители должны обеспечивать тушение людьми модельных очагов пожара не ниже рангов, указанных в технической документации организации-изготовителя.

Технические характеристики переносных и передвижных огнетушителей должны обеспечивать безопасность человека при тушении пожара.

Прочностные характеристики конструктивных элементов переносных и передвижных огнетушителей должны обеспечивать безопасность их применения при тушении пожара.

7. Пожарные краны должны обеспечивать возможность открывания запорного устройства одним человеком и подачу воды с расходом, обеспечивающим тушение пожара.

Конструкция соединительных головок пожарных кранов должна позволять подсоединять к ним пожарные рукава, используемые в подразделениях пожарной охраны и аварийно-спасательных подразделениях.

8. Пожарные шкафы и многофункциональные интегрированные пожарные шкафы в зависимости от назначения должны обеспечивать размещение и хранение в них первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей.

Конструкция пожарных шкафов и многофункциональных интегрированных пожарных шкафов должна позволять быстро и безопасно использовать находящиеся в них технические средства.

Габаритные размеры пожарных шкафов и многофункциональных интегрированных пожарных шкафов не должны приводить к загромождению путей эвакуации.

Пожарные шкафы и многофункциональные интегрированные пожарные шкафы должны быть изготовлены из негорючих материалов.

Внешнее оформление и информация о содержимом пожарных шкафов и многофункциональных интегрированных пожарных шкафов должно обеспечивать возможность оперативного информирования о наличии технических средств.

9. Мобильные средства пожаротушения (пожарные автомобили, самолеты, вертолеты, поезда, суда, мото-технические транспортные средства, вездеходы, мобильные робототехнические комплексы, пожарные мотопомпы) должны обеспечивать выполнение одной или нескольких функций:

- доставку к месту пожара личного состава пожарной охраны и аварийно-спасательных подразделений, огнетушащих веществ, пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты пожарных и самоспасания пожарных, пожарного

инструмента, средств спасения людей;

- подачу в очаг пожара огнетушащих веществ;
- проведение аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожара;
- обеспечение безопасности выполнения задач, возложенных на пожарную охрану и аварийно-спасательные подразделения.

Требования к конструкции, техническим характеристикам и иным параметрам мобильных средств пожаротушения устанавливаются стандартами ТС.

10. Пожарные мотопомпы должны осуществлять забор и подачу воды из водопроводной сети, емкостей и (или) из открытых водоисточников с требуемым расходом и рабочим давлением, необходимым для тушения пожара.

Конструкция переносных пожарных мотопомп должна обеспечивать возможность их переноски двумя операторами и установки на грунт.

Прицепные пожарные мотопомпы должны стационарно монтироваться на автомобильных прицепах. Конструкция прицепов должна обеспечивать безопасность транспортирования мотопомп к месту пожара и их устойчивое размещение при заборе и подаче воды.

Пожарные насосы должны осуществлять подачу воды, водных растворов пенообразователей с расходом и рабочим давлением, необходимыми для тушения пожара.

Пожарные насосы в зависимости от их конструктивных особенностей и основных параметров должны обеспечивать:

- подачу воды и огнетушащих растворов при нормальном давлении;
- подачу воды и огнетушащих растворов при высоком давлении;
- одновременную подачу воды и огнетушащих растворов при нормальном и высоком давлении.

11. Технические средства пожарной автоматики, функционирующие в составе систем пожарной автоматики, в зависимости от разработанного при проектировании систем алгоритма, должны обеспечивать:

- автоматическое обнаружение пожара;
- информирование дежурного персонала о пожаре;
- передачу информации о пожаре на пульт подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации;
- подачу управляющих сигналов на технические средства оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей, исполнительные устройства систем противопожарной защиты (пожаротушения, дымоудаления и т.д.);
- формирование сигнала управления инженерным и технологическим оборудованием;
- информирование дежурного персонала о возникновении неисправности линий связи между отдельными техническими средствами, входящими в их состав;
- передачу информации о режиме работы системы пожарной автоматики на пульт централизованного наблюдения.

Технические средства систем пожарной автоматики должны обеспечивать электрическую и информационную совместимость друг с другом, а также с другими взаимодействующими с ними техническими средствами.

Технические средства систем пожарной автоматики должны быть устойчивы к климатическим и механическим воздействиям, а также к воздействию электромагнитных помех с предельно допустимыми значениями, определяемыми параметрами защищаемого объекта, при этом данные технические средства не должны оказывать отрицательное воздействие электромагнитными помехами на иные технические средства, применяемые на объекте.

12. Технические средства оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей должны обеспечивать однозначное информирование людей о пожаре в течение времени, необходимого для эвакуации, а также выдачу дополнительной информации, отсутствие которой может привести к снижению уровня безопасности людей.

Информирование людей о пожаре должно осуществляться одним из следующих способов или комбинации следующих способов:

- подача световых, звуковых и (или) речевых сигналов во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей;
- трансляция специально разработанных текстов о необходимости эвакуации, путях эвакуации, направлении движения и других действиях, обеспечивающих безопасность людей и предотвращение паники при пожаре;
- подача индивидуальных сигналов оповещения;
- обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации в течение нормативного времени;
- включение эвакуационного (аварийного) освещения;
- дистанционное открывание запоров дверей эвакуационных выходов;
- обеспечение связью пожарного поста (диспетчерской) с зонами оповещения людей о пожаре;
- иные способы, обеспечивающие эвакуацию.

Пожарные оповещатели должны подключаться к электрической сети (при необходимости), а также к другим необходимым линиям связи, без разъемных устройств. Звуковые и речевые пожарные оповещатели не должны иметь возможности регулировки уровня громкости.

13. Технические средства автоматических установок пожаротушения при их применении в автоматических установках пожаротушения должны обеспечивать (в зависимости от их типа) подачу огнетушащего вещества с требуемыми характеристиками (интенсивностью подачи, кратностью пены и др).

1) Требования настоящего технического регламента распространяются на технические средства автоматических установок пожаротушения, в которых огнетушащим веществом являются: вода, водные растворы, другие огнетушащие жидкости, пена, огнетушащие газы, огнетушащие порошки, аэрозоли, газопорошковые составы, комбинации огнетушащих веществ.

2) Технические средства при их применении в автоматических установках пожаротушения должны обеспечивать (в зависимости от их типа) подачу огнетушащего вещества с требуемыми характеристиками (интенсивностью подачи, кратностью пены и др).

14. Робототехнические комплексы (стационарные и мобильные) должны обеспечивать выполнение функции тушения пожара (подачу огнетушащего вещества с требуемыми характеристиками (интенсивностью подачи, кратностью пены и др.) и (или) иные виды аварийно-спасательных работ в условиях, представляющих особую опасность для жизни и здоровья персонала, без непосредственного участия (нахождения) человека в опасной зоне.

Технические средства при их применении в составе роботизированных установок пожаротушения должны обеспечивать выполнение следующих задач:

- определение координат загорания;
- обеспечение подачи огне-тушащего вещества в очаг пожара;
- обеспечивать (в зависимости от их типа) подачу огнетушащего вещества.

15. Средства индивидуальной защиты пожарных должны защищать личный состав подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных подразделений от воздействия опасных факторов пожара, неблагоприятных климатических воздействий при тушении пожара и проведении аварийно-спасательных работ.

Средства индивидуальной защиты пожарных должны эргономически сочетаться между собой и иметь светосигнальные элементы, позволяющие осуществлять визуальное наблюдение и поиск пожарных в условиях пониженной видимости.

16. Средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных должны обеспечивать защиту пожарного при работе в среде, непригодной для дыхания и раздражающей слизистую оболочку глаз. Оборудование по обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания пожарных должно обеспечивать их работоспособность.

Средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных должны характеризоваться показателями стойкости к термическим, механическим, а также неблагоприятным климатическим воздействиям, эргономическими и защитными показателями, значения которых устанавливаются в соответствии с тактикой тушения пожаров, проведения аварийно-спасательных работ, спасания людей и необходимостью обеспечения безопасных условий труда пожарных.

Дыхательные аппараты со сжатым воздухом должны обеспечивать поддержание избыточного давления в лицевой части подмасочного пространства в процессе дыхания человека.

Номинальное время защитного действия (при легочной вентиляции 30 литров в мин) дыхательных аппаратов со сжатым воздухом должно быть не менее 60 мин, а дыхательных аппаратов со сжатым кислородом - не менее 240 мин.

Конструктивное исполнение средств индивидуальной защиты органов дыхания пожарных должно предусматривать быструю замену (без применения

специальных инструментов) баллонов с дыхательной смесью и (или) регенеративных (поглотительных) патронов (брикетов).

Запрещается использование дыхательных аппаратов со сжатым кислородом в комплекте со специальной защитной одеждой от тепловых воздействий (кроме боевой одежды пожарных) и специальной защитной одеждой изолирующего типа.

Запрещается использование средств индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующего действия для защиты пожарных, за исключением тушения природных ландшафтных пожаров на открытом воздухе.

17. Специальная защитная одежда (общего назначения, для защиты от тепловых воздействий и изолирующего типа) должна обеспечивать защиту пожарных от опасных факторов пожара и неблагоприятных климатических воздействий. При этом степень защиты должна характеризоваться показателями, значения которых устанавливаются в соответствии с необходимостью обеспечения безопасных условий труда пожарных.

Используемые материалы и конструктивное исполнение специальной защитной одежды должны препятствовать проникновению во внутреннее пространство одежды огнетушащих веществ и обеспечивать возможность экстренного снятия одежды, контроля давления в баллонах дыхательного аппарата, приема и передачи информации (звуковой, зрительной или с помощью специальных устройств).

Конструкция и применяемые материалы специальной защитной одежды изолирующего типа должны обеспечивать поддержание избыточного давления воздуха в подкостюмном пространстве на уровне, обеспечивающем безопасные условия труда пожарного, работающего в специальной защитной одежде изолирующего типа.

Специальная защитная одежда изолирующего типа, используемая при тушении пожаров на опасных производственных объектах, должна обеспечивать защиту от попадания на кожные покровы и во внутренние органы человека агрессивных и (или) радиоактивных веществ. Специальная защитная одежда изолирующего типа, используемая при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ на радиационно опасных объектах, кроме того, должна обеспечивать защиту жизненно важных органов человека от ионизирующих излучений. При этом коэффициент ослабления внешнего облучения бета-излучением с энергией не более 2 мегаэлектронвольт (источник Sr90) должен быть не менее 150, коэффициент ослабления внешнего облучения гамма-излучением с энергией 122 килоэлектронвольта (источник Co57) – не менее 5,5.

Специальная защитная одежда и используемые в комплекте с ней дополнительные комплекты одежды и белья, в том числе термостойкого должны обеспечивать необходимый уровень эргономики и физиолого-гигиены при выполнении любых видов работ, связанных с тушением пожаров и ликвидацией аварий.

18. Средства защиты рук должны обеспечивать защиту кистей рук пожарного от термических и механических воздействий, проникновения внутрь огнетушащих веществ при тушении пожара и проведении аварийно-спасательных работ и обладать необходимыми эргономическими показателями.

Средства защиты головы (в том числе каски, шлемы, подшлемники) и средства защиты ног должны обеспечивать защиту пожарного от воды, механических, тепловых и химических воздействий при тушении пожара и проведении аварийно-спасательных работ, а также от неблагоприятных климатических воздействий.

19. Средства самоспасания пожарных (веревка пожарная, пояс пожарный и карабин пожарный) должны выдерживать нормируемую статическую нагрузку, обеспечивать возможность страховки пожарных при работе на высоте и самостоятельного спуска пожарных с высоты.

Изолирующие средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарного, используемые для его самоспасания в случае возникновения нештатной ситуации, должны иметь время защитного действия не менее 25 мин.

20. Средства индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре должны обеспечивать безопасность эвакуации или самоспасания людей. При этом степень обеспечения выполнения этих функций должна характеризоваться показателями стойкости к механическим и неблагоприятным климатическим воздействиям, эргономическими и защитными показателями, которые устанавливаются исходя из условий, обеспечивающих защиту людей от опасных факторов пожара (в том числе токсичных продуктов горения) при эвакуации из задымленных помещений во время пожара и спасения людей с высотных уровней из зданий и сооружений.

Средства спасения с высоты должны в любой момент времени обеспечить безопасную эвакуацию людей из опасной зоны, независимо от действия других систем обеспечения пожарной безопасности.

Средства спасения с высоты должны обеспечивать возможность безопасной эвакуации людей, не имеющих возможности воспользоваться основными путями эвакуации.

В процессе применения спасательные устройства не должны создавать угрозы для здоровья и жизни людей.

Конструкция средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре должна быть надежна и проста в эксплуатации.

21. Пожарный инструмент в зависимости от его функционального назначения должен обеспечивать выполнение:

- работ по резке и перекусывании (металлического профиля и элементов строительных конструкций);

- работ по подъему, перемещению и фиксации различных строительных конструкций;

- работ по пробиванию отверстий и проемов, дроблению строительных

конструкций и материалов;

- работ по вскрытию различных металлических конструкций (дверных и оконных проемов);

- работ по закупорке отверстий в трубах различного диаметра, заделке пробоин в емкостях и трубопроводах.

Ручной механизированный инструмент должен быть оснащен предохранительными устройствами, препятствующими случайному попаданию в подвижные механизмы частей тела человека или одежды. Органы управления механизированным пожарным инструментом должны быть снабжены указателями, исключающими неоднозначное толкование размещенной на них информации.

Конструкция механизированного пожарного инструмента должна обеспечивать возможность быстрой замены рабочих элементов.

Конструкция стыковочных узлов пожарного инструмента должна обеспечивать быстрое и надежное их соединение вручную без применения ключей или другого слесарного инструмента.

Конструкция пожарного инструмента должна обеспечивать электробезопасность оператора при проведении аварийно-спасательных работ.

22. Дополнительное снаряжение пожарных (в том числе пожарные фонари, тепловизоры, радиомаяки и звуковые маяки) в зависимости от его назначения должно обеспечивать освещение места пожара, поиск очагов пожара и людей в задымленной атмосфере, обозначение месторасположения пожарных и выполнение других видов работ при тушении пожара. При этом степень обеспечения выполнения указанных функций должна характеризоваться показателями, необходимыми для выполнения аварийно-спасательных работ.

23. Пожарное оборудование (пожарные гидранты, гидрант-колонки, колонки, напорные и всасывающие рукава, стволы, гидроэлеваторы и всасывающие сетки, рукавные разветвления, соединительные головки) должно обеспечивать возможность подачи огнетушащих веществ к месту пожара с требуемым расходом и рабочим давлением, необходимым для тушения пожара в соответствии с тактикой тушения пожаров.

24. Пожарные гидранты должны обеспечивать возможность их установки на сетях наружного водопровода и обеспечивать подачу воды для целей пожаротушения.

Пожарные колонки должны обеспечивать возможность открывания (закрывания) подземных гидрантов и присоединения пожарных рукавов для отбора воды из водопроводных сетей и ее подачи на цели пожаротушения.

Механические усилия на органах управления перекрывающих устройств пожарной колонки при рабочем давлении не должны превышать 150 ньютонов.

25. Пожарные рукава (всасывающие, напорно-всасывающие и напорные) и соединительные головки должны обеспечивать возможность транспортирования огнетушащих веществ к месту пожара.

Пожарные соединительные головки должны обеспечивать быстрое, герметичное и прочное соединение пожарных рукавов между собой и с другим пожарным оборудованием.

Пожарные рукава и соединительные головки должны иметь прочностные и эксплуатационные характеристики в зависимости от их назначения.

26. Пожарные стволы, пеногенераторы и пеносмесители должны обеспечивать возможность подачи огнетушащих веществ в очаг пожара и обеспечивать его тушение.

Конструкция пожарных стволов (ручных и лафетных) должна обеспечивать:

- формирование сплошной или распыленной струи огнетушащих веществ (в том числе воздушно-механической пены низкой кратности) на выходе из насадка;

- равномерное распределение огнетушащих веществ по конусу факела распыленной струи;

- бесступенчатое изменение вида струи от сплошной до распыленной;

- изменение расхода огнетушащих веществ (для стволов универсального типа) без прекращения их подачи;

- прочность ствола, герметичность соединений и перекрывных устройств при рабочем давлении;

- фиксацию положения лафетных стволов при заданных углах в вертикальной плоскости;

- возможность ручного и дистанционного управления механизмами поворота лафетных стволов в горизонтальной и вертикальной плоскостях от гидропривода или электропривода.

Конструкция пеногенераторов должна обеспечивать формирование потока воздушно-механической пены низкой, средней или высокой кратности.

Пеносмесители (с нерегулируемым и регулируемым дозированием) должны обеспечивать получение водного раствора пенообразователя с заданной концентрацией для получения пены определенной кратности в воздушно-пенных стволах и генераторах пены.

27. Пожарные рукавные водосборники должны обеспечивать объединение двух и более потоков воды перед входом во всасывающий патрубок пожарного насоса. Пожарные рукавные водосборники должны быть оборудованы обратными клапанами на каждом из объединяемых патрубков.

Пожарные рукавные разветвления должны обеспечивать распределение магистрального потока воды или растворов пенообразователя по рабочим рукавным линиям и регулировку расхода огнетушащих веществ в этих линиях. Механические усилия на органах управления перекрывающих устройств пожарных рукавных разветвлений при рабочем давлении не должны превышать 150 ньютонов.

28. Пожарные гидроэлеваторы должны обеспечивать забор воды из открытых водоемов с разницей уровней зеркала воды и расположения пожарного насоса, превышающей максимальную высоту всасывания, а также удаление из помещений воды, пролитой при тушении пожара.



Пожарные всасывающие сетки должны обеспечивать фильтрацию забираемой из открытых водоемов воды и предотвращать попадание твердых частиц, способных привести к нарушению работы насосов. Пожарные всасывающие сетки должны быть оборудованы обратными клапанами.

29. Ручные пожарные лестницы должны обеспечивать личному составу пожарной охраны и аварийно-спасательных подразделений возможность проникновения в помещения и на крыши зданий и сооружений, подачи в указанные помещения огнетушащих средств и веществ, а также спасение людей из этих помещений, минуя пути эвакуации.

Габаритные размеры и конструкция ручных пожарных лестниц должны обеспечивать возможность их транспортирования на пожарных автомобилях.

Механическая прочность, размеры и эргономические и защитные показатели ручных пожарных лестниц должны обеспечивать возможность выполнения задач по спасанию людей с высотных уровней и подъем необходимого пожарно-технического оборудования.

30. Строительные материалы должны обладать нормируемыми показателями по пожарной опасности, характеризующими их свойства и способность к образованию опасных факторов пожара, в соответствии с их классификацией по пожарной опасности.

Область применения строительных материалов в зданиях, сооружениях, помещениях различного функционального назначения и пожарной опасности определяется с учетом показателей их пожарной опасности.

Техническая документация на строительные материалы должна содержать информацию о показателях пожарной опасности этих материалов, а также о мерах пожарной безопасности при обращении с ними.

31. Текстильные и кожевенные материалы должны обладать нормируемыми показателями по пожарной опасности, характеризующими их свойства и способность к образованию опасных факторов пожара, в соответствии с их классификацией по пожарной опасности.

Область применения текстильных и кожевенных материалов для изготовления штор, занавесов, постельных принадлежностей, элементов мягкой мебели, специальной защитной одежды пожарных определяется с учетом показателей их пожарной опасности.

В сопроводительных документах на текстильные и кожевенные материалы, к которым установлены требования пожарной безопасности, необходимо указывать информацию о показателях пожарной опасности и области применения.

32. Средства огнезащиты (огнезащитные составы, антипирены, огнезащитные краски, облицовки и др.) должны обладать огнезащитной эффективностью, обеспечивающей снижение пожарной опасности защищаемых объектов, конструкций и изделий до установленного нормируемого уровня.

Техническая документация на средства огнезащиты должна содержать

информацию о технических показателях, характеризующих область их применения, пожарную опасность, способ подготовки поверхности, виды 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.

Для средства огнезащиты стальных конструкций дополнительно указывается толщина покрытия для определенной группы огнезащитной эффективности, плотность (объемная масса) средства огнезащиты, возможность и периодичность замены или восстановления в зависимости от условий эксплуатации

Средства огнезащиты допускается применять из материалов с дополнительными покрытиями, обеспечивающими придание декоративного вида огнезащитному слою или его устойчивость к неблагоприятному климатическому воздействию. В этом случае огнезащитная эффективность должна указываться с учетом этого слоя.

Эффективность средств огнезащиты строительных конструкций из различных материалов, кабельной продукции должны соответствовать значению согласно классификационной принадлежности, установленному изготовителем (поставщиком).

Для огнезащитных кабельных покрытий указывается плотность, необходимая толщина покрытия для достижения огнезащитной эффективности и область применения (виды наружных оболочек кабелей, для которых они применяется).

Для антипиренов, средств огнезащиты древесины и материалов на её основе указывается плотность состава и его расход на единицу площади или объёма (в зависимости от способа нанесения). Установленный изготовителем срок службы огнезащитных составов для древесины и материалов на её основе – более 1 года, должен подтверждаться испытаниями на устойчивость к старению.

33. Строительные изделия (конструкции) должны обладать нормируемыми показателями по пожарной опасности (степенью участия строительных изделий (конструкций) в развитии пожара и их способностью к образованию опасных факторов пожара) и огнестойкостью, в соответствии с их классификацией по пожарной опасности и пределам огнестойкости.

Область применения строительных изделий (конструкций) в зданиях, сооружениях, помещениях различного функционального назначения и пожарной опасности определяется с учетом показателей их пожарной опасности и пределов огнестойкости.

34. Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций или противопожарных преград кабельными изделиями, шинопроводами, герметичными кабельными вводами и трубопроводами инженерных систем зданий и сооружений должны обеспечивать предотвращение распространения опасных факторов пожара в примыкающие помещения в течение нормируемого времени, в соответствии с их классификацией по пределам огнестойкости.

35. Заполнения проемов противопожарных преград (противопожарные окна, двери, двери шахт лифтов, ворота, люки, шторы, экраны, занавесы с нормируемым пределом огнестойкости) должны обеспечивать предотвращение распространения опасных факторов пожара в течение нормируемого времени, в соответствии с их классификацией по пределам огнестойкости.

36. Элементы систем противодымной защиты зданий, сооружений при их применении в системах противодымной защиты должны обеспечивать при пожаре предотвращение задымления помещений зон безопасности, лестничных клеток, лифтовых шахт, тамбур-шлюзов.

Конструкции воздуховодов и каналов систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции и транзитных каналов (в том числе воздуховодов, коллекторов, шахт) вентиляционных систем различного назначения должны быть огнестойкими и выполняться из негорючих материалов. Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций с огнестойкими каналами вентиляционных систем и конструкциями опор (подвесок) должны иметь предел огнестойкости не ниже пределов, требуемых для таких каналов. Для уплотнения разъемных соединений (в том числе фланцевых) конструкций огнестойких воздуховодов допускается применение только негорючих материалов.

Противопожарные клапаны должны оснащаться автоматически и дистанционно управляемыми приводами. Использование термочувствительных элементов в составе приводов нормально открытых клапанов следует предусматривать только в качестве дублирующих. Для противопожарных нормально закрытых клапанов и дымовых клапанов применение приводов с термочувствительными элементами не допускается. Противопожарные клапаны должны обеспечивать при требуемых пределах огнестойкости минимально необходимые значения сопротивления дымогазопрооницанию.

Дымовые люки вытяжной вентиляции с естественным побуждением тяги следует применять с автоматически и дистанционно управляемыми приводами (с возможностью дублирования термоэлементами), обеспечивающими тяговые усилия, необходимые для преодоления механической (в том числе снеговой и ветровой) нагрузки.

Вытяжные вентиляторы систем противодымной защиты зданий и сооружений должны сохранять работоспособность при распространении высокотемпературных продуктов горения в течение времени, необходимого для эвакуации людей (при защите людей на путях эвакуации), или в течение всего времени развития и тушения

пожара (при защите людей в пожаробезопасных зонах).

Противопожарные дымогазонепроницаемые двери должны обеспечивать при требуемых пределах огнестойкости минимально необходимые значения сопротивления дымогазопроницанию.

Противодымные экраны (шторы, занавесы) должны быть оборудованы автоматическими и дистанционно управляемыми приводами (без термоэлементов) и выполнены из негорючих материалов с рабочей длиной выпуска не менее толщины образующегося при пожаре в помещении дымового слоя.

Дымовые каналы (трубы) для отвода дымовых газов от теплогенерирующих аппаратов должны быть изготовлены из негорючих материалов или слабогорючих материалов, термоустойчивы, герметичны, устойчивы к коррозионному воздействию продуктов сгорания, обеспечивать (в условиях естественной тяги) нормируемое разрежение воздуха в канале.

Сечение дымового канала должно соответствовать номинальной тепловой мощности теплогенерирующего аппарата. Соединительный патрубок между дымовым каналом и теплогенерирующим аппаратом должен обеспечивать требуемый предел огнестойкости и не нагревать находящиеся вблизи строительные конструкции до свыше нормируемого значения.

Фактические значения параметров элементов систем противодымной защиты (в том числе пределов огнестойкости и сопротивления дымогазопроницанию) должны устанавливаться по результатам испытаний (измерений).

37. Автономные установки (устройства) пожаротушения должны обеспечивать:

- своевременное обнаружение пожара;
- подачу огнетушащего вещества с интенсивностью, необходимой для тушения пожара в целях его ликвидации или локализации;
- требуемую надежность функционирования.

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

Срабатывание автоматических и автономных установок (устройств) пожаротушения не должно приводить к возникновению пожара и (или) взрыва горючих материалов в помещениях зданий, сооружений и на открытых площадках.

38. Электротехническая продукция не должна быть источником зажигания и должна исключать распространение горения за ее пределы.

Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции устанавливаются исходя из ее конструктивных особенностей и области применения. Электротехническая продукция должна применяться в соответствии с технической документацией, определяющей ее безопасную эксплуатацию.

Элементы конструкции, используемые в электротехнической продукции, должны быть стойкими к воздействию пламени, накаливаемых элементов,

электрической дуги, нагреву в контактных соединениях и токопроводящих мостиков.

Электротехническая продукция должна быть стойкой к возникновению и распространению горения при аварийных режимах работы.

Кабельные изделия, к которым предъявляются требования пожарной безопасности, должны быть не распространяющие горение при одиночной и (или) групповой прокладках; огнестойкие и с пониженным дымо- и газовыделением. Требования по нераспространению горения, огнестойкости и пониженного дымо- и газовыделения устанавливаются стандартами ТС в зависимости от типа исполнения кабельных изделий по показателям пожарной безопасности.

Аппараты защиты должны отключать участок электрической цепи от источника электрической энергии при возникновении аварийных режимов работы до возникновения загорания.

## **Статья 5. Обеспечение соответствия требованиям пожарной безопасности**

1. Соответствие продукции настоящему техническому регламенту Таможенного союза обеспечивается выполнением его требований непосредственно, либо выполнением требований межгосударственных стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов государств - членов Таможенного союза, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента Таможенного союза, и стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований настоящего технического регламента Таможенного союза и осуществления оценки (подтверждения) соответствия требованиям пожарной безопасности.

2. Перечни стандартов, указанных в пункте 1 настоящей статьи, утверждает Евразийская экономическая комиссия.

## **Статья 6. Подтверждение соответствия**

1. Перед выпуском в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза продукция должна быть подвергнута процедуре подтверждения соответствия требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза.

2. Обязательное подтверждение соответствия продукции настоящего технического регламента на территории государств – членов Таможенного союза осуществляется в форме декларирования соответствия или в форме сертификации.

3. Регистрация декларации о соответствии и сертификация продукции проводятся аккредитованным органом по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия), включенным в Единый реестр органов по сертификации и

испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Организация, претендующая на аккредитацию в качестве органа по сертификации на соответствие требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза, может быть аккредитована, если:

1) в составе этой организации имеется аккредитованная лаборатория с аналогичной областью аккредитации;

2) в этой организации работают специалисты (эксперты), аттестованные в порядке, установленном уполномоченным на решение задач в области пожарной безопасности органом государства – члена таможенного союза.

Органы по сертификации должны представлять сведения о выдаче сертификата соответствия или регистрации декларации о соответствии, приостановлении, возобновлении, продлении или прекращении их действия в порядке, установленном Евразийской экономической комиссией и правительствами государств – членов таможенного союза.

Испытания в целях сертификации проводит аккредитованная испытательная лаборатория (центр), включенная в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Организация, претендующая на аккредитацию в качестве испытательной лаборатории, осуществляющей сертификацию, должна быть оснащена собственным оборудованием и средствами измерений для проведения испытаний в соответствии с областью аккредитации. Допускается использование испытательной лабораторией испытательного оборудования и средств измерений, не принадлежащих данной испытательной лаборатории. Количество такого оборудования и средств измерений не должно превышать 10 процентов от общего количества оборудования и средств измерений, используемых при испытаниях в соответствии с областью аккредитации.

Испытания в целях сертификации могут проводиться испытательной лабораторией только на аттестованном в установленном порядке испытательном оборудовании и с использованием поверенных средств измерений.

4. Обязательному подтверждению соответствия подлежит продукция, требования пожарной безопасности к которой устанавливаются настоящим техническим регламентом Таможенного союза, перечисленная в приложении 1.

5. Не требует подтверждения соответствия требованиям настоящего технического регламента продукция, являющаяся выставочными (демонстрационными) образцами.

6. Декларирование соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента может осуществляться юридическим лицом или физическим лицом, зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя на территории государств – членов Таможенного союза в соответствии с законодательством государств – членов Таможенного союза, которые

являются изготовителями (продавцами) продукции, либо юридическим лицом или физическим лицом, зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя на территории государств – членов Таможенного союза в соответствии с законодательством государств – членов Таможенного союза, выполняющими по договору функции иностранного изготовителя (продавца) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции требованиям настоящего технического регламента, а также несущими ответственность за нарушение указанных требований.

7. Документы по процедуре подтверждения соответствия, за исключением сертификатов соответствия и деклараций о соответствии оформляются участниками подтверждения соответствия (заявителями, органами по сертификации, испытательными лабораториями) на государственном языке страны, в которой производится подтверждение соответствия. Правила оформления и формы сертификатов соответствия и деклараций о соответствии устанавливаются соответствующими нормативными и правовыми актами Таможенного союза.

8. Подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента осуществляется по схемам обязательного подтверждения соответствия требованиям пожарной безопасности (далее – схемы), каждая из которых представляет собой полный набор операций и условий их выполнения. Схемы могут включать одну или несколько операций, результаты которых необходимы для подтверждения соответствия продукции установленным требованиям.

9. Подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента проводится по схемам, установленным соответствующими нормативными и правовыми актами Таможенного союза, в соответствии с приложением 1 к настоящему Техническому регламенту Таможенного союза.

10. Декларирование соответствия требованиям настоящего технического регламента осуществляется по одной из следующих схем:

принятие декларации о соответствии на основании собственных доказательств;  
принятие декларации о соответствии на основании собственных доказательств и доказательств, полученных с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра) (далее - третья сторона).

Подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента в форме декларирования с привлечением третьей стороны проводится только в организациях, уполномоченных на право проведения таких работ в порядке, установленном Таможенным союзом.

11. При декларировании соответствия на основании собственных доказательств заявитель самостоятельно формирует доказательственные материалы в целях подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента. В качестве доказательственных материалов используется техническая документация, которая позволяет установить соответствие продукции требованиям

соответствующего технического регламента.

Техническая документация для подтверждения соответствия требованиям технического регламента содержит основные параметры и характеристики продукции, а также описание в той степени, в которой это необходимо для оценки соответствия продукции требованиям технического регламента, мер по обеспечению безопасности на одной или нескольких стадиях, в том числе на стадиях проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации.

Техническая документация должна включать:

общее описание продукции;

чертежи проектирования и производства, а также схемы компонентов, узлов, цепей;

описания и пояснения, необходимые для понимания приведенных чертежей и схем;

перечень применяемых полностью или частично стандартов ТС, и описание решений, выбранных для реализации требований настоящего Технического регламента, если не применялись указанные документы в области стандартизации. В том случае, когда стандарты ТС применялись частично, техническая документация содержит указание применяемых разделов таких документов;

результаты выполненных проектных расчетов, проведенного контроля;

результаты исследований (испытаний) и измерений;

иные документы, послужившие мотивированным основанием для подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов.

Техническая документация, используемая в качестве доказательственного материала, также может содержать анализ риска применения (использования) продукции.

12. При декларировании соответствия на основании собственных доказательств и полученных с участием третьей стороны доказательств заявитель в зависимости от схемы подтверждения соответствия в дополнение к собственным доказательствам, сформированным в порядке, предусмотренном пунктом 11 настоящей статьи:

включает в доказательственные материалы протоколы исследований (испытаний) и измерений, проведенных в аккредитованной испытательной лаборатории (центре);

предоставляет сертификат системы менеджмента качества производства продукции, в отношении которого предусматривается контроль (надзор) органа по сертификации, выдавшего данный сертификат, за объектом сертификации.

Протоколы исследований (испытаний) и измерений, выполненных третьей стороной должны содержать заключение о соответствии проверенных характеристик соответствующим требованиям технического регламента.

13. Действие декларации о соответствии серийно выпускаемой продукции устанавливается на срок 5 лет.



14. Действие декларации о соответствии партии продукции (единичного образца или изделия) устанавливается до момента реализации или истечения срока годности (службы) задекларированной продукции, но не более 1 года.

Действие декларации о соответствии партии продукции (единичного образца или изделия) принятой по схеме 1Д устанавливается на срок не более 2 лет.

Декларация о соответствии подлежит регистрации в органе по сертификации в соответствии с порядком, установленным Евразийской экономической комиссией.

15. По желанию заявителя подтверждение соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента путем декларирования может быть заменено обязательной сертификацией.

16. Сертификация продукции проводится органами, включенными в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Сертификация включает в себя:

1) подачу заявителем заявки на проведение сертификации и рассмотрение представленных материалов аккредитованным органом по сертификации;

2) принятие аккредитованным органом по сертификации решения по заявке на проведение сертификации с указанием ее схемы;

3) оценку соответствия (подтверждение соответствия) продукции требованиям пожарной безопасности;

4) выдачу аккредитованным органом по сертификации сертификата или мотивированный отказ в выдаче сертификата;

5) осуществление аккредитованным органом по сертификации инспекционного контроля сертифицированной продукции, если он предусмотрен схемой сертификации;

6) осуществление заявителем корректирующих мероприятий при выявлении несоответствия продукции требованиям пожарной безопасности и при неправильном применении знака обращения на рынке.

Заявителем сертификации серийно выпускаемой продукции может являться изготовитель либо уполномоченное им лицо.

17. Процедура оценки соответствия (подтверждение соответствия) продукции требованиям настоящего технического регламента в форме сертификации в включает в себя:

1) отбор и идентификацию образцов продукции;

2) оценку стабильности условий производства путем анализа состояния производства или (и) сертификацию системы качества (производства), если это предусмотрено схемой сертификации;

3) испытания образцов продукции в испытательной лаборатории, включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;

4) экспертизу документов, представленных заявителем (изготовителем, поставщиком) (в том числе технической документации, документов о качестве,

заклучений, сертификатов и протоколов испытаний), в целях определения возможности признания соответствия продукции требованиям пожарной безопасности;

5) анализ полученных результатов и принятие решения о возможности выдачи сертификата.

18. Заявитель может обратиться с заявкой на проведение сертификации в любой аккредитованный орган по сертификации, имеющий право проведения таких работ.

19. Орган, осуществляющий сертификацию, принимает документированное положительное или отрицательное решение по заявке.

Отрицательное решение по заявке на проведение сертификации должно содержать мотивированный отказ в проведении сертификации.

Положительное решение по заявке на проведение сертификации должно включать в себя основные условия сертификации, в том числе информацию:

- 1) о схеме сертификации;
- 2) о нормативных документах, на основании которых будет проводиться сертификация соответствия продукции требованиям пожарной безопасности;
- 3) об организации, которая будет проводить анализ состояния производства, если это предусмотрено схемой сертификации;
- 4) о порядке отбора образцов продукции;
- 5) о порядке проведения испытаний образцов продукции, включая виды испытываемой продукции и количество испытываемых образцов каждого выбранного для проведения испытаний вида;
- 6) о порядке оценки стабильности условий производства;
- 7) о критериях оценки соответствия продукции требованиям пожарной безопасности;
- 8) о необходимости предоставления дополнительных документов.

Порядок отбора образцов и проведения испытаний должен при необходимости включать виды испытываемой однородной продукции и количество испытываемых образцов каждого вида выбранного для проведения испытаний. Виды продукции и количество образцов выбираются органом по сертификации, исходя из необходимости обеспечения достаточной представительности видов продукции для убедительного подтверждения ее соответствия.

20. Отбор образцов продукции (контрольных образцов и образцов для испытаний) проводится в соответствии с требованиями, установленными законодательством государств – членов Таможенного союза, требованиями настоящего технического регламента и требованиями стандартов ТС, используемых для подтверждения соответствия.

Контрольные образцы отбираются при проведении сертификации по схемам, предусматривающим испытания типового образца. Необходимость отбора контрольных образцов при проведении работ по другим схемам устанавливается органом, проводящим сертификацию.

В случае если отсутствует возможность представительной выборки образцов из партии продукции для проведения испытаний в соответствии с установленными стандартами ТС, для подтверждения соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента применяется схема 4С.

Допускается в качестве контрольных образцов использовать образцы продукции, подвергшиеся сертификационным испытаниям, если их идентификационные признаки и показатели, проверяемые при сертификации, остались неизменными.

Образцы продукции, отобранные для испытаний и в качестве контрольных, должны быть по конструкции, составу и технологии изготовления идентичны продукции, поставляемой потребителю (заказчику).

Заявитель (изготовитель, поставщик) прилагает к образцам документы (или их копии), подтверждающие приемку продукции изготовителем и ее соответствие нормативным документам, по которым выпускается продукция, а также необходимые технические документы, состав и содержание которых приведены в решении органа по сертификации по заявке на проведение сертификации.

После отбора образцов должны быть приняты меры защиты от подмены образцов или ошибок в их идентификации.

При проведении сертификации в соответствии со схемой 4С отбор образцов и контрольных образцов не проводится.

Контрольные образцы подлежат хранению в течение срока действия сертификата.

Идентификацию проводят как при отборе образцов, так и при испытании продукции с целью удостоверения, что представленные образцы действительно относятся к сертифицируемой продукции.

Идентификация состоит в сравнении основных характеристик образцов продукции, указанных в заявке на проведение сертификации продукции и технической (сопроводительной) документации на нее, и маркированных характеристик на образце, упаковке (таре) и в сопроводительных документах.

При сертификации партии продукции дополнительно проверяется соответствие ее фактического объема заявляемому объему.

Результаты идентификации при проведении испытаний отражаются в протоколе испытаний (отчете об испытаниях).

21. Испытания в целях сертификации проводятся по заказу органа по сертификации, проводящего сертификацию.

По результатам испытаний испытательные лаборатории оформляют протоколы испытаний и передают их в орган по сертификации. Копии протоколов испытаний подлежат хранению в испытательной лаборатории в течение срока службы (годности) сертифицированной продукции, но не менее 3 лет после окончания срока действия выданных на их основании сертификатов или решений об отказе в выдаче сертификатов.

Протокол испытаний (отчет об испытаниях) должен содержать следующую

информацию:

- 1) обозначение протокола испытаний (отчета об испытаниях), порядковый номер и нумерацию каждой страницы протокола, а также общее количество страниц;
- 2) сведения об испытательной лаборатории, проводившей испытания;
- 3) сведения об органе по сертификации, поручившем проведение испытаний;
- 4) идентификационные сведения о представленной на испытания продукции, в том числе об изготовителе продукции;
- 5) основание для проведения испытаний;
- 6) ссылки на установленные методы испытаний;
- 7) сведения об отборе образцов;
- 8) условия проведения испытаний (описание программы испытаний и условий, достаточное для подтверждения соответствия установленным методам и воспроизведения результатов);
- 9) сведения об использованных средствах измерений и испытательном оборудовании;
- 10) проверяемые показатели и требования к ним, сведения о нормативных документах, содержащих эти требования;
- 11) фактические значения показателей испытанных образцов, в том числе промежуточные, в соответствии с необходимыми критериями оценки и с указанием расчетной или фактической погрешности измерений;
- 12) дату выпуска протокола испытаний (отчета об испытаниях).

22. Протокол испытаний (отчет об испытаниях) должен быть подписан всеми лицами, ответственными за их проведение, утвержден руководителем (заместителем) испытательной лаборатории (центра) и скреплен печатью испытательной лаборатории (центра). К протоколу испытаний (отчету об испытаниях) прилагается акт отбора образцов со всеми приложениями к нему.

Протокол испытаний (отчет об испытаниях) должен включать необходимый объем информации, позволяющей получить аналогичные результаты в случае проведения повторных испытаний. Если результатом какого-либо испытания является качественная оценка соответствия продукции установленному требованию, в протоколе испытаний (отчете об испытаниях) приводится информация, на основании которой получен результат.

Не допускаются исправления и изменения в тексте протокола испытаний (отчета об испытаниях) после его выпуска.

Не допускается размещение в протоколе испытаний (отчете об испытаниях) общих оценок, рекомендаций и советов по устранению недостатков или совершенствованию испытанных изделий.

Протокол испытаний (отчет об испытаниях) распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

23. Оценка стабильности условий производства производится с целью установления необходимых условий для изготовления продукции со стабильными характеристиками, проверяемыми при сертификации и осуществляется путем

анализа состояния производства.

24. Основанием для проведения анализа состояния производства является решение органа по сертификации. Орган по сертификации может поручить проведение проверки состояния производства организации, имеющей в своем штате экспертов по сертификации данной продукции или экспертов по сертификации производства и систем качества производства. В этом случае оформляется обоснованное письменное поручение органа по сертификации.

При проведении анализа состояния производства должны проверяться:

- 1) технологические процессы;
- 2) технологическая документация;
- 3) средства технологического оснащения;
- 4) технологические режимы;
- 5) управление средствами технологического оснащения;
- 6) управление метрологическим оборудованием;
- 7) методики испытаний и измерений;
- 8) порядок проведения контроля сырья и комплектующих изделий;
- 9) порядок проведения контроля продукции в процессе ее производства;
- 10) управление несоответствующей продукцией;
- 11) порядок работы с рекламациями.

25. Недостатки, выявленные в процессе проверки, классифицируются как существенные или несущественные несоответствия.

К существенным несоответствиям относятся:

- 1) отсутствие нормативной и технологической документации на продукцию;
- 2) отсутствие описания выполняемых операций с указанием средств технологического оснащения, точек и порядка контроля;
- 3) отсутствие необходимых средств технического оснащения и средств контроля и испытаний;
- 4) использование средств контроля и испытаний, не прошедших метрологический контроль в установленном порядке и в установленные сроки;
- 5) отсутствие документированных процедур контроля, обеспечивающих стабильность характеристик продукции, или их невыполнение.

Наличие существенных несоответствий свидетельствует о неудовлетворительном состоянии производства.

При наличии одного или нескольких существенных несоответствий организация должна провести корректирующие мероприятия в сроки, согласованные с органом по сертификации.

Несущественные замечания должны быть устранены не позднее дня проведения очередного инспекционного контроля.

26. По результатам проверки составляется акт о результатах анализа состояния производства сертифицируемой продукции. В акте указываются:

- 1) результаты проверки;
- 2) дополнительные материалы, использованные при анализе состояния

производства сертифицируемой продукции;

3) общая оценка состояния производства;

4) необходимость и сроки выполнения корректирующих мероприятий.

Акт о результатах анализа состояния производства сертифицируемой продукции хранится органом по сертификации, а его копия направляется заявителю (изготовителю, продавцу).

Решение о конфиденциальности информации, полученной в ходе проверки, принимает проверяемая организация.

Орган по сертификации учитывает результаты анализа состояния производства наряду с протоколом испытаний (отчетом об испытаниях) при принятии решения о возможности и об условиях выдачи сертификата.

Орган по сертификации после анализа протокола испытаний (отчета об испытаниях), результатов анализа состояния производства (если это установлено схемой сертификации), других документов о соответствии продукции требованиям пожарной безопасности готовит решение о выдаче (об отказе в выдаче) сертификата.

27. На основании решения о выдаче сертификата соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента, орган по сертификации оформляет сертификат, регистрирует его в едином реестре в установленном Таможенным союзом порядке и выдает заявителю (изготовителю, продавцу). Сертификат действителен только при наличии регистрационного номера.

При отрицательных результатах оценки соответствия продукции установленным требованиям Орган по сертификации выдает решение об отказе в выдаче сертификата с указанием причин.

28. Сертификат соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента (далее - сертификат соответствия) оформляется в соответствии с процедурой, установленной Евразийской экономической комиссией.

29. Для продукции, выпускаемой серийно, срок действия сертификата соответствия устанавливается для схем 1С и 2С – 5 лет.

Для продукции, выпускаемой единично или партиями (схемы 3С и 4С), срок действия выданного сертификата соответствия устанавливается до окончания срока ее годности (службы), в течение которого изготовитель (поставщик) в соответствии с законодательством государств – членов Таможенного союза обязуется обеспечивать потребителям возможность использования продукции по назначению, но не более 5 лет. Если срок годности (службы) изготовителем (поставщиком) не установлен, срок действия сертификата составляет 1 год.

Для продукции, произведенной в течение срока действия сертификата на серийно выпускаемую продукцию (серийный выпуск), сертификат действителен для выпуска продукции в обращение до окончания срока годности (службы), в течение которого изготовитель (поставщик) в соответствии с законодательством государств – членов Таможенного союза обязуется обеспечивать потребителям возможность использования продукции по назначению. Если такой срок изготовителем (поставщиком) не установлен, то для данной продукции сертификат действителен в

течение 1 года после даты окончания его действия.

30. По истечении срока действия сертификата на серийно выпускаемую продукцию, сертифицированную по схемам 1С и 2С, срок действия сертификата на ту же продукцию может быть продлен на 3 года по решению органа по сертификации, проводившего предыдущую сертификацию, на основании положительных результатов инспекционного контроля этой продукции и протокола испытаний (отчета об испытаниях), проведенных с учетом ранее проведенных испытаний по сокращенной программе. Для продления срока действия сертификата соответствия заявитель направляет в орган по сертификации запрос о продлении срока действия сертификата соответствия, содержащий заявление о том, что с момента проведения инспекционного контроля изменения в состав, рецептуру и процесс изготовления сертифицированной продукции, влияющие на требования настоящего технического регламента к пожарной безопасности, не вносились. К запросу должен быть приложен оригинал ранее выданного сертификата соответствия. Программу проведения испытаний в таком случае разрабатывает орган по сертификации, проводящий работы.

31. При внесении изменений в конструкцию (состав) сертифицированной продукции или технологию ее производства в период действия сертификата, заявитель (держатель сертификата) должен известить об этом орган по сертификации, выдавший сертификат. Орган по сертификации принимает решение о распространении действия сертификата на модернизированную продукцию или о необходимости проведения новых испытаний или дополнительной оценки производства этой продукции. По результатам рассмотрения запроса заявителя и (или) материалов дополнительной проверки соответствия, в случае необходимости внесения изменений в имеющийся сертификат, он может быть переоформлен путем выдачи нового сертификата (с новым номером) с одновременной отменой действия прежнего. При этом срок окончания его действия устанавливается не позднее первоначального.

32. Заявитель может передать свои права на оформленный на его имя сертификат другому лицу, при условии согласия изготовителя продукции (для сертификата на серийно выпускаемую продукцию) и лица, которому передаются права и выполнения лицом, которому передаются права всех условий и процедур сертификации. В этом случае орган по сертификации переоформляет сертификат по процедуре в соответствии с п. 30 настоящей статьи.

33. В случае реорганизации юридического лица, в том числе преобразования (изменения организационно-правовой формы) и при изменении сведений о заявителе (изготовителе), указанных в сертификате или при невозможности использования сертификата заявителем (вследствие приведения в негодность или утраты), он может быть переоформлен по процедуре в соответствии с п. 30 настоящей статьи.

34. Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией осуществляют органы по сертификации, проводившие ее сертификацию, с

привлечением при необходимости представителей испытательной лаборатории, проводившей испытания. Инспекционный контроль проводится в форме периодических и внеплановых проверок, обеспечивающих получение информации о сертифицированной продукции в виде результатов испытаний и анализа состояния производства, о соблюдении условий и правил применения сертификата и знака обращения на рынке в целях подтверждения того, что продукция в течение времени действия сертификата продолжает соответствовать требованиям пожарной безопасности.

35. Периодический инспекционный контроль за сертифицированной продукцией проводится при сроке действия сертификата более 1 года:

- 1) не более одного раза за период действия сертификата, выданного на срок до 2 лет включительно;
- 2) не менее двух раз за период действия сертификата, выданного на срок от 2 до 4 лет включительно;
- 3) не менее трех раз за период действия сертификата, выданного на срок более 4 лет.

Критериями для определения периодичности и объема инспекционного контроля являются степень потенциальной опасности продукции, результаты проведенной сертификации продукции, стабильность производства, объем выпуска продукции, наличие сертифицированной системы менеджмента качества производства.

Объем, периодичность, содержание и порядок проведения периодического инспекционного контроля устанавливаются органом по сертификации в решении о выдаче сертификата.

Внеплановый инспекционный контроль проводится при наличии информации о нарушениях настоящего технического регламента, о претензиях к безопасности продукции от потребителей, торговых организаций, а также от органов, осуществляющих общественный или государственный контроль за качеством продукции, на которую выдан сертификат.

36. Инспекционный контроль, как правило, включает в себя:

- 1) анализ материалов сертификации продукции;
- 2) анализ поступающей информации о сертифицированной продукции;
- 3) проверку соответствия документов на сертифицированную продукцию требованиям настоящего технического регламента;
- 4) отбор и идентификацию образцов, проведение испытаний образцов и анализ полученных результатов;
- 5) проверку состояния производства (для периодического инспекционного контроля или по специальному решению органа по сертификации);
- 6) анализ результатов и решений, принятых по результатам контроля;
- 7) проверку корректирующих мероприятий по устранению ранее выявленных несоответствий;
- 8) проверку правильности маркировки продукции знаком обращения



продукции на рынке;

9) анализ рекламаций на сертифицированную продукцию.

Содержание, объем и порядок проведения испытаний при проведении конкретного инспекционного контроля определяет орган по сертификации, проводящий контроль.

В качестве результатов испытаний, подтверждающих соответствие продукции установленным требованиям, допускается использование протоколов периодических испытаний, проведенных или организованных изготовителем, а также испытаний, проведенных или организованных изготовителем (заявителем) в присутствии представителя органа по сертификации по разработанной им программе и с соблюдением условий, необходимых для обеспечения достоверности результатов.

В случае получения отрицательных результатов при испытаниях, проведенных или организованных изготовителем в присутствии представителя органа по сертификации, должны быть проведены повторные испытания вновь отобранных образцов испытательной лабораторией. Результаты повторных испытаний считаются окончательными и распространяются на всю сертифицированную продукцию.

Результаты инспекционного контроля оформляются актом инспекционного контроля.

В акте инспекционного контроля делается заключение о соответствии продукции требованиям настоящего технического регламента, стабильности условий производства (выпуска) продукции и возможности сохранения действия выданного сертификата или о приостановлении (об отмене) действия сертификата и указываются несоответствия (при их наличии). Акт инспекционного контроля направляется заявителю. Заявитель выполняет мероприятия по устранению отмеченных несоответствий.

37. При проведении корректирующих мероприятий орган по сертификации:

1) устанавливает срок выполнения заявителем корректирующих мероприятий;

2) приостанавливает действие сертификата соответствия, в случае нарушения изготовителем, заявителем процедур сертификации или (и) несоответствия продукции требованиям настоящего технического регламента;

3) информирует в установленном порядке органы государственного контроля (надзора) о приостановлении или прекращении действия сертификата соответствия требованиям настоящего технического регламента;

4) контролирует выполнение заявителем корректирующих мероприятий.

После того как корректирующие мероприятия выполнены и их результаты признаны удовлетворительными, орган по сертификации возобновляет действие сертификата.

В случае невыполнения заявителем, изготовителем корректирующих мероприятий или в случае их неэффективности орган по сертификации прекращает действие сертификата и выдает заявителю решение об отмене действия сертификата.

38. Основаниями для рассмотрения вопроса о прекращении действия сертификата могут являться:

- 1) изменение конструкции (состава) и комплектности продукции;
- 2) изменение организации и (или) технологии производства;
- 3) изменение (невыполнение) требований технологии, методов контроля и испытаний, системы обеспечения качества;
- 4) сообщения органов государственной власти или обществ потребителей о несоответствии продукции требованиям, контролируемым при сертификации;
- 5) материалы дознаний по пожарам, результаты проверок, осуществляемых органами государственного пожарного надзора и другими надзорными органами;
- 6) отрицательные результаты инспекционного контроля сертифицированной продукции;
- 7) отказ от проведения или непредоставление возможности проведения инспекционного контроля сертифицированной продукции в сроки, установленные органом по сертификации, отказ от оплаты работ по инспекционному контролю;
- 8) нарушение процедур сертификации;
- 9) техническая ошибка в тексте сертификата.

В случае, если путем корректирующих мероприятий, согласованных с органом по сертификации, заявитель может устранить обнаруженные причины несоответствия продукции требованиям настоящего технического регламента и подтвердить устранение данного несоответствия без проведения дополнительных испытаний в аккредитованной испытательной лаборатории, действие сертификата приостанавливается до устранения несоответствия. Если заявитель не может устранить причины несоответствия продукции требованиям настоящего технического регламента, действие сертификата прекращается.

39. В случае, если орган по сертификации принимает решение о приостановлении действия сертификата, он указывает в решении выявленные недостатки и устанавливает сроки их устранения.

40. Повторное представление на сертификацию продукции осуществляется в общем порядке.

41. Особенности подтверждения соответствия средств огнезащиты.

Подтверждение соответствия средств огнезащиты осуществляется в форме сертификации.

Для проведения сертификации заявитель представляет в орган по сертификации сопроводительные документы, в которых должны быть указаны основные показатели, область и способы применения средств огнезащиты.

Протоколы испытаний испытательных лабораторий должны содержать значения показателей характеризующих огнезащитную эффективность средств огнезащиты, в том числе различные варианты их применения, описанные в сопроводительных документах.

В сертификате должны быть указаны следующие специальные характеристики средств огнезащиты:

- 1) наименования средств огнезащиты;
- 2) значение огнезащитной эффективности, установленное при испытаниях;

3) виды, марки, толщина слоев грунтовых, декоративных или атмосфероустойчивых покрытий, используемых в комбинации с данными средствами огнезащиты при сертификационных испытаниях;

4) толщина огнезащитного покрытия средств огнезащиты для установленной огнезащитной эффективности.

## **Статья 7. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза**

1. Продукция, соответствующая требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза и прошедшая процедуру подтверждения соответствия согласно статье 6 настоящего технического регламента Таможенного союза, должна иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.

Продукция маркируется единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза при ее соответствии требованиям всех технических регламентов Таможенного союза, распространяющихся на нее и предусматривающих нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.

2. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза осуществляется перед выпуском ее в обращение на рынке.

3. Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится на каждую единицу продукции любым способом, обеспечивающим четкое и ясное изображение в течение всего срока службы оборудования.

Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится на саму продукцию, а также приводится в прилагаемой к ней технической документации.

4. Допускается нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза только на упаковку и указание в прилагаемой к нему технической документации изготовителя, если этот знак невозможно нанести непосредственно на продукцию ввиду особенностей конструкции.

## **Статья 8. Защитительная оговорка**

Государства - члены Таможенного союза обязаны предпринять все меры для запрета выпуска в обращение продукции, регулируемой настоящим техническим регламентом Таможенного союза на единой таможенной территории Таможенного союза, а также изъятия с рынка такой продукции, не соответствующей требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза.

## **Статья 9. Переходные периоды**

Сертификаты и декларации соответствия требованиям пожарной безопасности на продукцию, выданные (оформленные, зарегистрированные) до вступления в силу настоящего технического регламента аккредитованными органами по сертификации государств - членов Таможенного союза, действуют на территории государства - члена Таможенного союза, в котором они были выданы, до окончания срока действия, указанного в сертификате (декларации).

Приложение 1  
к техническому регламенту  
Таможенного союза «О требованиях  
к средствам обеспечения пожарной  
безопасности и пожаротушения»

(ТР ТС \_\_\_\_/201\_\_)

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
**продукции, подлежащей обязательному**  
**подтверждению соответствия требованиям**  
**технического регламента Таможенного союза**  
**«О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и**  
**пожаротушения»**

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтвержде- ния соот- ветствия
Продукция общего назначения			
1.	Материалы строительные:		
1.1.	Материалы отделочные и облицовочные:		
	Плиты и блоки из поливинилхлорида	из 3918, из 3919, 3920 43, 3920 49, 3921 12 000 0, 3921 90 600 0	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
	Материалы листовые (листы, плиты, пластины, блоки) из термопластов	3918, из 3919 90, из 3920, (кроме 3920 71 – 3920 73, 3920 79), из 3921, (кроме 3921 14 000 0)	
	Материалы пленочные отделочные	3918, из 3919 90, из 3920, (кроме 3920 71 – 3920 73, 3920 79), из 3921 (кроме 3921 14 000 0)	

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтверждения соответствия
	Материалы отделочные для стен и потолков и материалы пленочные на основе полимеризационных смол	3918, из 3919 90, из 3920, (кроме 3920 71 – 3920 73, 3920 79), из 3921, (кроме 3921 14 000 0), из 3925 90, из 4814, из 5603, из 5903, из 5905 00, из 6809, из 7016 90, из 7019 32 000, из 7019 52 000 0, из 7019 59 000 0, из 7019 90, из 7606 1 100 0, из 7606 12 500 0, из 7610	
	Панели декоративные (из древесностружечных и древесноволокнистых плит, фанеры) отделочные и огнестойкие	из 4410, из 4411, из 4412, из 4421 90	
	Материалы листовые и слоистые (кроме стеклопластиков и электроизоляционных материалов)	3918, из 3919 90, из 3920, (кроме 3920 71 – 3920 73, 3920 79), из 3921, (кроме 3921 14 000 0)	
	Изделия профильно-погонажные из полимерных материалов	из 3916, из 3925	1С, 2С, 3С
1.2.	Материалы тепло- и звукоизоляционные:		1Д, 3Д, 4Д, 6Д
	Изделия минераловатные на синтетическом связующем, плиты минераловатные	6806	
	Маты минераловатные прошивные	6806	
	Утеплитель минераловатный	6808 00 000 0	
	Конструкции теплоизоляционные минераловатные	6808 00 000 0	
	Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные прочие	6808 00 000 0	
	Материалы и изделия теплоизоляционные неминеральные и из пенополиуретанов, пенополистиролов	3921 13, 6808 00 000 0	
	Плиты битумвермикулитовые гипсокартонные звукопоглощающие и полистирольные	6809	

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтверждения соответствия
	Плиты из стекловолокна, стекловаты и базальтового волокна тепло- и звукоизоляционные, ячеистое и пеностекло	из 6806 90 000 0, из 6815 99 100 0, из 7016 90, из 7019, из 7019 39 000	
	Маты из стекловолокна, стекловаты и теплоизоляционные из базальтового волокна	из 6806 90 000 0, из 6815 99, из 7019, 7019 31 000	
1.3.	Покрытия пола:		1Д, 3Д, 4Д, 6Д
	Пластмассовые, резиновые наливные, ламинат	из 3208, из 3214, из 3918, из 3919 90, из 3920, (кроме 3920 71 – 3920 73, 3920 79), из 3921, (кроме 3921 14 000 0), из 4008, (кроме 4008 29 000 0), 4016 91 000 0, из 4411, из 4412	
	Плитки для полов полимерные	из 3918, из 3919 90, из 3920, (кроме 3920 71 – 3920 73, 3920 79), из 3921 (кроме 3921 14 000 0), из 3925 90	
	Линолеум	из 3918, 5904	
1.4.	Кровельные и гидроизоляционные материалы:		1Д, 3Д, 4Д, 6Д
	Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные (материалы мягкие кровельные и изоляционные)	из 3919 90, из 3920, (кроме 3920 71 – 3920 73, 3920 79), из 3921, (кроме 3921 14 000 0), из 6807	
	Материалы листовые, включая листы битумные, резинобитумные и резинотекстильные	4008 11 000 0, 4008 19 000 0, 4008 21	
1.5.	Ковры и изделия ковровые для полов, дорожки напольные	из 5701, из 5702, (кроме 5702 10 000 0), из 5703, из 5704, из 5705 00	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
1.6.	Материалы отделочные и теплоизоляционные для подвижного состава железнодорожного транспорта и метрополитена, включая элементы мягкой мебели	из 3916, из 3919, из 3921, из 4412, из 5512 -5516, из 5603, (кроме 5603 14 100 1, 5603 94 100 1), из 5702, из 5703, из 5804, из 5903, из 6806, из 6815, из 7019, из 9401, из 9404 90	1С, 2С, 3С
1.7.	Изделия погонажные электромонтажные из неметаллических материалов:		1С, 2С, 3С

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтвержде- ния соот- ветствия
	Кабельные короба и каналы электромонтажные, трубы электромонтажные для прокладки кабелей и изолированных проводов из полимерных материалов	из 3916 10 000 0, из 3916 20, из 3917 21, из 3917 32 310 0, из 3917 32 350 0, из 3925 90 200 0, из 8547	
	перфорированные для прокладки в электрических шкафах	из 3916 10 000 0, из 3916 20, из 3917 21, из 3917 32 310 0, из 3917 32 350 0, из 3925 90 200 0, из 8547	
1.8.	Материалы текстильные и кожевенные, применяемые для изготовления штор, занавесов, постельных принадлежностей, элементы мягкой мебели	4107, 4112 00 000 0, 4113, 4114, 4115, 4205 00 900 0, 5007, 5111, 5112, 5208, 5209, 5210, 5211, 5212, 5309, 5310, 5311, 5407, 5408, 5512, 5513, 5514, 5515, 5516, 5601, 5602, 5603, 5801, 5802 30 000 0, 5803, 5804, 5903, 5911, 7019, 9401, 9404 90	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
2.	Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций зданий и сооружений, выполненные из неметаллических материалов		1С, 2С, 3С
2.1.	Узлы пересечения строительных конструкций кабельными изделиями, шинопроводами и герметичными кабельными вводами:		
	Кабельные проходки	из 3214 (кроме 3214 10 900 0), из 3506, из 6806, из 6809, из 6810 11, из 6810 91, 6815	
	Проходы шинопроводов	из 8537 00, из 8544	
	Герметичные кабельные вводы	из 8401	
2.2.	Узлы пересечения строительных конструкций трубопроводами инженерных систем зданий и сооружений различного назначения (муфты)	из 6806 90 000 0, из 6815 10, из 6815 99 100 0, из 8484 10	



№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтверждения соответствия
3.	Несущие стены, колонны и другие несущие элементы, наружные ненесущие стены, стены, перегородки, перекрытия междуэтажные, строительные конструкции бесчердачных покрытий (настилы, фермы, балки, прогоны), строительные конструкции лестничных клеток	4418, 6810, 7216, 7301, 7308, 9406 00, 9406 00 100 0, 9406 00 380, 9406 00 390 0, 9406 00 800 0, 9406 00 900 0	ЗД, 4Д, 6Д
4.	Заполнения проемов противопожарных преград зданий и сооружений		1С, 2С, 3С
4.1.	Окна, двери, двери шахт лифтов с нормируемым пределом огнестойкости, ворота, люки	из 4418 10, из 4418 20, из 7308 30 000 0, из 7308 90 990 0, из 7610 10 000 0, из 7610 90 900 0, из 8431 31 000 0	
4.2.	Противопожарные шторы, занавесы	7019 59 000 0	
5.	Элементы систем противодымной защиты зданий и сооружений		1С, 2С, 3С
5.1.	Клапаны противопожарные инженерных систем зданий и сооружений и для защиты технологических проемов	из 8481 80,	
5.2.	Вентиляторы дымоудаления, трубы для удаления дымовых газов	из 6903, из 6906 00 000 0, из 7304-7306, из 8414 59	
6.	Электротехническая продукция:		1С, 2С, 3С
6.1.	Аппараты защиты электрических цепей	8536 20, 8536 30	
	Кабельные изделия	из 8544	
<b>ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>			
7.	Первичные средства пожаротушения:		
7.1.	Огнетушители:		1С, 2С, 3С
	переносные	8424 10 200 0, 8424 10 800 0	
	передвижные	8424 10 800 0	

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтверждения соответствия
7.2.	Устройства с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества и автономные устройства пожаротушения	8424 10 800 0	3Д, 4Д, 6Д
7.3.	Генераторы огнетушащего аэрозоля переносные	из 8424 10 800 0, 3813 00 000 0	3Д, 4Д, 6Д
7.4.	Шкафы пожарные	из 9403	4Д, 6Д
7.5.	Клапаны пожарные запорные	из 8481 80	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
8.	Мобильные средства пожаротушения (пожарные автомобили, мототехнические транспортные средства, вездеходы)	8702, 8703, 8704, 8705 30 000 0, 8711	3Д, 4Д, 6Д
9.	Элементы установок пожаротушения:		
9.1.	Модули установок газового пожаротушения	7311 00, 7613 00 000 0, из 8424	1С, 2С, 3С
9.2.	Модули газового пожаротушения изотермические	7311 00, 7613 00 000 0, из 8424	3Д, 4Д, 6Д
9.3.	Устройства распределительные установок газового пожаротушения автоматических	из 8481 80	3Д, 4Д, 6Д
9.4.	Модули установок порошкового пожаротушения автоматических	3813 00 000 0, из 8424	1С, 2С, 3С
9.5.	Модули установок пожаротушения тонкораспыленной водой	из 8413, из 8424	1С, 2С, 3С
9.6.	Оросители водяные и пенные спринклерные и дренчерные	8424 89 000 9, 8424 90 000 0	1С, 2С, 3С
9.7.	Дозаторы (пеносмесители) установок пенного и водного пожаротушения	из 7307, 7309, 7310, из 7412, 7609 00 000 0, 7612, из 8424, 8479, из 8481	3Д, 4Д, 6Д
9.8.	Сигнализаторы давления и потока жидкости пожарные установок водяного и пенного пожаротушения автоматических	из 9026 20	3Д, 4Д, 6Д
9.9.	Оповещатели пожарные звуковые гидравлические	8412, 8479 89 970 9	3Д, 4Д, 6Д

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтверждения соответствия
9.10.	Клапаны узлов управления, запорные устройства	8481 30 910 0, 8481 30 990 0, 8481 40 100 0, 8481 80 610 0, 8481 80 710 0, 8481 80 81	ЗД, 4Д, 6Д
9.11.	Элементы стационарных установок водяного и пенного пожаротушения роботизированных	8424 89 000 9	1С, 2С, 3С
9.12.	Мобильные робототехнические комплексы пожаротушения	8479 00 000 0, 8479 50 000 0, 8424 89 000 9	ЗД, 4Д, 6Д
9.13.	Генераторы огнетушащего аэрозоля стационарные	3813 00 000 0, из 8424	1С, 2С, 3С
10.	Технические средства пожарной автоматики:		
10.1.	Приборы приемно-контрольные и управления пожарные	8531, из 8517 62 000 0, из 8537 10	1С, 2С, 3С
10.2.	Извещатели пожарные:		1С, 2С, 3С
	тепловые - точечные и линейные	8531, из 8536, из 9027	
	ручные	8531, из 8536,	
	газовые	8531 10, из 9027 10	
	дымовые - оптические (точечные и линейные), аспирационные, ионизационные	8531 10, из 9027, 9022 29 000 0	
	пламени	8531 10, из 9027	
10.3.	Оповещатели пожарные (кроме звуковых гидравлических)	из 8518, из 8519, из 8527, 8531, из 8543, из 9405	1С, 2С, 3С
10.4.	Технические средства систем передачи извещений о пожаре и их составные части	из 8443 32 100, из 8471, из 8504 40, из 8517, из 8528, из 8531, из 8533, из 8536, из 8537, из 8543, из 8547, из 9405	1С, 2С, 3С
10.5.	Источники бесперебойного питания технических средств пожарной автоматики	из 8504 40	1С, 2С, 3С
10.6.	Технические средства для построения систем пожарной автоматики прочие	из 8443 32 100, из 8471, из 8504 40, из 8517, из 8528, из 8531, из 8533, из 8536, из 8537, из 8543, из 8547, из 9405	1С, 2С, 3С
11.	Пожарное оборудование:		
11.1.	Пожарные насосные установки:		ЗД, 4Д, 6Д

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтверждения соответствия
	Мотопомпы (мотор-насосные агрегаты) пожарные	8413 70	
	Насосы центробежные пожарных автомобилей	8413 70	
11.2.	Стволы пожарные, пеногенераторы, пеносмесители, рукава пожарные, оборудование для обслуживания пожарных рукавов:		
	Стволы ручные	из 8424	1С, 2С, 3С, 4С
	Стволы лафетные	из 8424	3Д, 4Д, 6Д
	Стволы воздушно-пенные	из 8424	3Д, 4Д, 6Д
	Рукава пожарные напорные и оборудование по их обслуживанию	5909 00	1С, 2С, 3С
	Рукава резиновые напорно-всасывающие с текстильным каркасом неармированные	4009 11 000 0	3Д, 4Д, 6Д
	Пеносмесители воздушно-пенных стволов и генераторов пены средней кратности	из 7307, из 7412, 7609 00 000 0, из 8424	3Д, 4Д, 6Д
	Генераторы пены низкой кратности для подслойного тушения пожаров	из 8424	3Д, 4Д, 6Д
	Генераторы пены средней и высокой кратности переносные	из 8424	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
	Генераторы пены стационарного исполнения и пенокамеры	из 8424	3Д, 4Д, 6Д
11.3.	Арматура пожарная:		
	Колонка пожарная	из 8481	3Д, 4Д, 6Д
	Гидранты пожарные	из 8481	3Д, 4Д, 6Д
	Головки соединительные пожарные	из 7307, 7609 00 000 0, из 8481 80	1С, 2С, 3С
	Разветвления рукавные	из 7307, 7609 00 000 0, из 8481 80	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
	Сетки всасывающие	из 7307, 7326, 7609 00 000 0	1Д, 3Д, 4Д, 6Д

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтверждения соответствия
	Водосборники рукавные	из 7307, 7609 00 000 0	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
	Гидроэлеваторы пожарные	из 8413 82 009 0	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
12.	Ручной пожарный инструмент и дополнительное снаряжение пожарных:		
12.1.	Инструмент для проведения специальных работ при пожаре	из 8425, из 8467	3Д, 4Д, 6Д
12.2.	Фонари пожарные	8513 10 000 0	3Д, 4Д, 6Д
13.	Огнетушащие вещества и средства огнезащиты		
13.1.	Порошки огнетушащие общего назначения	2836 30 000 0, из 3104 00 000 0, 3105 40 000 0, 3813 00 000 0	1С, 2С, 3С
13.2.	Пенообразователи для тушения пожаров	из 3402, 3813 00 000 0	1С, 2С, 3С
13.3.	Газовые огнетушащие составы	2903 49, 3813 00 000 0	3Д, 4Д, 6Д
13.4.	Водяные ОТВ	из 3402, 3813 00 000 0	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
13.5.	Огнезащитные вещества и материалы для древесины и материалов на её основе, антипирены	из 3209, из 3809, 3824 90 700 0, из 6806, из 6808 00 000 0, из 6815	1С, 2С, 3С
13.7.	Огнезащитные вещества и материалы для кабелей	из 3209, из 3809, 3824 90 700 0, из 6806, из 6808 00 000 0, из 6815	1С, 2С, 3С
13.8.	Огнезащитные вещества и материалы для стальных и железобетонных конструкций	из 3209, из 3809, 3824 90 700 0, из 6806, из 6808 00 000 0, из 6815	1С, 2С, 3С
14.	Средства индивидуальной защиты людей при пожаре		
14.1.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных, их элементы и оборудование для их обслуживания:		
	аппараты дыхательные для пожарных	из 9020 00 000 0	1С, 2С, 3С
	лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения	из 9020 00 000 0	1С, 2С, 3С
	баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом	7311 00 910 0, 7613 00 000 0	1С, 2С, 3С

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтверждения соответствия
	Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом баллонов дыхательных аппаратов для пожарных	8414 40 100 0, 8414 80 510 9, 8414 80 750 9, 8414 80 780 9	ЗД, 4Д, 6Д
	Установки для проверки дыхательных аппаратов	из 9026 20	ЗД, 4Д, 6Д
14.2.	Средства индивидуальной защиты и самоспасания пожарных:		
	Боевая одежда пожарного (специальная защитная одежда общего назначения)	из 6203, из 6210, из 6211, из 7019	1С, 2С, 3С
	Боевая одежда пожарных для районов России с умеренно холодным и очень холодным климатом	из 6201, из 6203, из 6210, из 6211, из 7019	1С, 2С, 3С
	Специальная защитная одежда пожарного от повышенных тепловых воздействий	из 6201, из 6203, из 6210, из 6211	1С; 2С; 3С
	Специальная защитная одежда пожарного изолирующего типа	из 6203, из 6210, из 6211	1С; 2С; 3С
	Подшлемник для пожарного	из 6505	ЗД, 4Д, 6Д
	Белье термостойкое для пожарного	из 6107, из 6109, из 6114	ЗД, 4Д, 6Д
	Ткани для специальной защитной одежды	из 5407, из 5408, из 5512 – из 5516, из 5903, из 590699, из 7019	1Д
	Средства индивидуальной защиты ног пожарного	из 6401 – 6403	1С, 2С, 3С
	Средства защиты рук пожарного	из 4203 29 100 0, из 6116, из 6216 00 000 0	1С, 2С, 3С
	Каска пожарная	из 6506 10	1С, 2С, 3С
	Веревки пожарные спасательные	из 5607 50, из 5609 00 000 0	ЗД, 4Д, 6Д
	Пояса пожарные спасательные	из 4203 30 000 0, из 6307 20 000 0	ЗД, 4Д, 6Д
	Карабины пожарные	7326 90 910 0, 7326 90 930 0, 7326 90 970 0, 7616 99 100 0	ЗД, 4Д, 6Д
	Лестницы пожарные ручные	из 7616 00 000 0	ЗД, 4Д, 6Д
14.3.	Средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре:		

№ п/п	Наименование продукции	Код согласно ТН ВЭД ТС	Схема подтвержде- ния соот- ветствия
	Самоспасатели изолирующие, фильтрующие	из 9020 00 000 0	1С, 2С, 3С
	Специальная огнестойкая накидка	7019 59 000 0	1Д, 3Д, 4Д, 6Д
	Лестницы навесные спасательные пожарные	из 7312 00 000 0, из 7616 00 000 0	3Д, 4Д, 6Д
	Трапы спасательные пожарные	7326 90 300 0, 7616 99 900 0	1С, 2С, 3С
	Устройства спасательные прыжковые пожарные	4016 95 000 0, из 6306 12 000 0, из 6306 19 000 0, из 6306 91 000 0, из 6306 99 000 0, из 6307 90 990 0	1С, 2С, 3С
	Рукава спасательные пожарные	из 6307, из 5909 00	1С, 2С, 3С
	Устройства канатно-спускные пожарные	из 5607 50, из 5609 00 000 0, из 8428 90	1С, 2С, 3С

## **Пожарно-техническая классификация продукции**

### **1. Классификация. Общие положения**

Классификация продукции используется для ее идентификации и установления к ней требований и определения области применения продукции.

Продукция, на которую распространяются требования настоящего технического регламента, подразделяется на продукцию общего назначения и пожарно-техническую продукцию.

Продукция общего назначения подразделяется на:

- строительные материалы;
- узлы пересечения ограждающих строительных конструкций зданий и сооружений, выполненные из неметаллических материалов;
- заполнения проемов противопожарных преград зданий и сооружений;
- элементы систем противодымной защиты зданий и сооружений;
- электрооборудование и электротехническую продукцию.

Пожарно-техническая продукция подразделяется на:

- первичные средства пожаротушения;
- мобильные средства пожаротушения;
- установки (технические средства установок) пожаротушения;
- технические средства пожарной сигнализации, систем оповещения о пожаре и управления эвакуацией;
- технические средства пожарной автоматики;
- пожарное оборудование;
- ручной пожарный инструмент и дополнительное снаряжение пожарных;
- огнетушащие вещества;
- средства огнезащиты;
- средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре;
- пожарный инвентарь.

### **2. Классификация материалов**

1. В целях применения настоящего технического регламента материалы подразделяются на строительные материалы и текстильные и кожаные



материалы.

Строительные материалы подразделяются на следующие виды:

- материалы отделочные, декоративно-отделочные и облицовочные;
- материалы тепло- и звукоизоляционные;
- покрытия пола;
- кровельные и гидроизоляционные материалы;
- ковры и изделия ковровые для полов, дорожки напольные;
- материалы отделочные и теплоизоляционные для подвижного состава железнодорожного транспорта и метрополитена, включая элементы мягкой мебели;
- изделия погонажные электромонтажные из неметаллических материалов.

Классификация материалов в целях применения настоящего технического регламента производится по их пожарной опасности. Показатели пожарной опасности материалов используются для установления области применения материалов, на основании которой к ним устанавливаются требования. Методы определения показателей пожаровзрывоопасности и пожарной опасности материалов, устанавливаются стандартами ТС.

### **3. Классификация материалов (кроме изделий погонажных электромонтажных из неметаллических материалов) по пожарной опасности.**

Классификация материалов по пожарной опасности основывается на их свойствах и способности к образованию опасных факторов пожара.

Пожарная опасность материалов характеризуется следующими свойствами:

- 1) горючесть;
- 2) воспламеняемость;
- 3) способность распространения пламени по поверхности;
- 4) дымообразующая способность;
- 5) токсичность продуктов горения.

Классификация материалов по пожарной опасности и методы испытаний по определению классификационных показателей пожарной опасности материалов устанавливаются стандартами ТС.

### **4. Классификация строительных изделий (конструкций) по огнестойкости**

1. Строительные изделия (конструкции) подразделяются по пределу огнестойкости для установления возможности их применения в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках определенной степени огнестойкости или для определения степени огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков.

2. Строительные изделия (конструкции) подразделяются по пожарной опасности для определения степени участия строительных конструкций в развитии пожара и их способности к образованию опасных факторов пожара.

3. Противопожарные преграды подразделяются по способу предотвращения распространения опасных факторов пожара, а также по пределу огнестойкости.

4. Предел огнестойкости строительных изделий (конструкций) определяется в условиях стандартных испытаний. Наступление предела огнестойкости несущих и ограждающих строительных конструкций в условиях стандартных испытаний или в результате расчетов устанавливается по времени достижения одного или последовательно нескольких из следующих предельных состояний:

- потеря несущей способности (R);
- потеря целостности (E);
- потеря теплоизолирующей способности вследствие повышения температуры на необогреваемой поверхности конструкции до предельных значений (I) или достижения предельной величины плотности теплового потока на нормируемом расстоянии от необогреваемой поверхности конструкции (W).

5. Предел огнестойкости заполнения проемов в противопожарных преградах наступает при потере целостности (E), теплоизолирующей способности (I), достижении предельной величины плотности теплового потока (W) и (или) дымогазонепроницаемости (S).

6. Методы определения предела огнестойкости строительных изделий (конструкций) и признаков предельных состояний устанавливаются стандартами ТС.

7. Условные обозначения предела огнестойкости строительных изделий (конструкций) состоят из буквенных обозначений нормируемых для данного изделия (конструкции) предельных состояний и цифры, соответствующей времени достижения одного из этих состояний (первого по времени в минутах).

## **5. Классификация узлов пересечения строительных конструкций зданий и сооружений (далее - узлы пересечения)**

В целях применения настоящего технического регламента узлы пересечения подразделяются на следующие виды:

- узлы пересечения строительных конструкций кабельными изделиями, шинопроводами и герметичными кабельными вводами;
- узлы пересечения строительных конструкций трубопроводами инженерных систем зданий и сооружений различного назначения из неметаллических материалов.

Узлы пересечения подразделяются по пределу огнестойкости для установления возможности их применения в различных зданиях и сооружениях.

## **6. Классификация заполнений проемов противопожарных преград зданий и сооружений (далее – заполнения проемов)**

В целях применения настоящего технического регламента заполнения проемов противопожарных преград подразделяются на следующие виды:

- противопожарные окна, двери, двери шахт лифтов, ворота, люки, шторы, экраны, занавесы.

Заполнения проемов в противопожарных преградах подразделяются по пределу огнестойкости для установления возможности их применения в различных

зданиях и сооружениях.

## **7. Классификация элементов систем противодымной защиты зданий и сооружений**

В целях применения настоящего технического регламента элементы систем противодымной защиты зданий и сооружений подразделяются на следующие виды:

- клапаны противопожарные инженерных систем зданий и сооружений (в том числе вентиляционных систем различного назначения, систем пневмотранспорта, вакуумной пылеуборки, мусороудаления, кондиционирования) и для защиты технологических проемов (далее - клапаны противопожарные);

- дымовые каналы (трубы) для отвода дымовых газов;

- вентиляторы дымоудаления.

Элементы систем противодымной защиты зданий и сооружений подразделяются по огнестойкости, характеризуемой пределом огнестойкости - наступлением предельного состояния в условиях стандартных испытаний.

## **8. Классификация пожарного оборудования**

Пожарное оборудование подразделяется на:

- пожарные насосные установки;

- стволы пожарные, пеногенераторы, пеносмесители;

- пожарные краны;

- пожарные рукава;

- оборудование по обслуживанию пожарных рукавов;

- пожарную арматуру;

В состав пожарной арматуры входят:

- колонка пожарная;

- гидранты пожарные подземные;

- головки соединительные пожарные (далее - головки);

- разветвления рукавные;

- сетки всасывающие;

- водосборники рукавные;

- гидроэлеваторы пожарные.

## **9. Классификация огнетушащих веществ (ОТВ)**

9.1. Огнетушащие вещества подразделяются по совокупности физико-химических свойств при их применении на:

газовые – индивидуальные вещества или смеси с температурой кипения при нормальных условиях не выше 50<sup>0</sup>С, находящиеся в очаге пожара в газообразном состоянии, основной эффект тушения которых связан с разбавлением кислорода в зоне горения и дополнительно химическим ингибированием реакций горения;

жидкостные – вода, растворы веществ в воде или в смеси с водой или

индивидуальные вещества являющиеся жидкостями при нормальных условиях, основной эффект тушения которых связан с охлаждением зоны горения за счет поглощения энергии при их испарении;

порошковые (аэрозольные) – твердые вещества или смеси веществ, применяемые в виде взвеси или слоя сильно измельченных частиц;

пенные – жидкие растворы поверхностно-активных веществ (пенообразователи), применяемые в виде газо-жидкостной дисперсии с соотношением объемов воздуха и жидкости более 3 к 1.

9.2. Порошковые ОТВ подразделяются на огнетушащие порошки (частицы которых получены предварительным измельчением) и огнетушащие аэрозоли (частицы которых получают в ходе химической реакции в результате горения специальных аэрозолеобразующих составов в момент применения). Огнетушащие порошки по области применения подразделяются на огнетушащие порошки общего назначения (предназначенные для тушения пожаров одного или нескольких классов из А, В, С, Е.) и огнетушащие порошки специального назначения (предназначенные для тушения пожаров класса D).

9.3. Пенообразователи для тушения пожаров подразделяются:

- по кратности пены, для применения в виде которой они предназначены;
- по виду горючей жидкости, для тушения которой они предназначены;
- по возможности использования воды с различным содержанием неорганических солей для получения рабочих растворов;
- по огнетушащей эффективности пенообразователей, предназначенных для применения в виде пены средней кратности, определяемой значениями максимального времени тушения и минимального времени повторного возгорания модельных очагов пожара при огневых испытаниях в стандартных условиях.

По кратности пены пенообразователи подразделяются на:

- пенообразователи для применения в виде пены низкой кратности;
- пенообразователи для применения в виде пены средней кратности;
- пенообразователи для применения в виде пены высокой кратности.

Пенообразователи могут относиться одновременно к нескольким классификационным группировкам внутри классификационного признака - кратности пены, для применения в виде которой они предназначены.

По виду горючей жидкости пенообразователи подразделяются на:

- пенообразователи для тушения пожаров горючих жидкостей, не смешивающихся с водой;
- пенообразователи для тушения пожаров водорастворимых горючих жидкостей.

Пенообразователи могут относиться одновременно к обеим классификационным группировкам внутри классификационного признака - виду горючей жидкости, для тушения которой они предназначены.

По возможности использования воды с различным содержанием неорганических солей пенообразователи подразделяются на типы:

- пенообразователи для получения огнетушащей пены с использованием

пресной воды;

- пенообразователи для получения огнетушащей пены с использованием морской воды.

Пенообразователи могут относиться одновременно к обеим классификационным группировкам внутри классификационного признака - возможности использования воды с различным содержанием неорганических солей.

По огнетушащей эффективности пенообразователи подразделяются на классы:

- пенообразователи общего назначения;
- пенообразователи целевого назначения.

## **10. Классификация огнетушителей**

Огнетушители подразделяются по виду применяемого ОТВ, по принципу создания избыточного давления газа для вытеснения ОТВ, по классу (классам) пожара для тушения для которого (которых) они предназначены.

Огнетушители по виду применяемого ОТВ подразделяются на:

- водные (ОВ);
- воздушно-пенные (ОВП);
- воздушно-эмульсионные (ОВЭ) с фторсодержащим зарядом и с тонкораспыленной струей воды;
- порошковые (ОП):
  - порошковые с порошком общего назначения, предназначенные для тушения очагов пожаров классов А, В, С, Е;
  - порошковые с порошком общего назначения, предназначенные для тушения очагов пожаров классов В, С, Е;
  - порошковые огнетушители с порошком специального назначения, предназначенные для тушения очагов пожара класса D;
- газовые, в том числе:
  - углекислотные (ОУ);
  - хладоновые (ОХ);
- комбинированные (ОК).

## **11. Классификация соединительных головок пожарных рукавов**

В зависимости от назначения головки подразделяют на:

- напорные;
- всасывающие.

В зависимости от применения головки подразделяют на:

- головки для пожарной техники;
- головки для пожарных кранов.

Напорные головки в зависимости от конструкции и назначения подразделяют на следующие типы:

- ГР – рукавная головка;
- ГМ – муфтовая головка;
- ГЦ – цапковая головка;
- ГП – переходная головка;
- ГЗ – головка-заглушка.

Всасывающие головки подразделяют на следующие типы:

- ГРВ – рукавная;
- ГМВ – муфтовая;
- ГЗВ – головка-заглушка.

## **12. Классификация инструмента для проведения специальных работ на пожарах**

Инструмент для проведения специальных работ на пожарах подразделяется по виду привода на:

- ручной немеханизированный пожарный инструмент;
- ручной механизированный пожарный инструмент с электроприводом;
- ручной механизированный пожарный инструмент с мотоприводом;
- ручной механизированный пожарный инструмент с пневмоприводом;
- ручной механизированный пожарный инструмент с гидроприводом;
- ручной механизированный электрогидравлический инструмент

Инструмент для проведения специальных работ на пожарах подразделяется по функциональному назначению:

- для резки и перекусывания стального профиля;
- для подъема, перемещения и фиксации конструкций;
- для пробивания отверстий и проемов в строительных конструкциях, а также их дробления;
  - для закупорки отверстий в трубах различного диаметра, а также заделки пробоин в емкостях и трубопроводах;
  - для вскрытия металлических конструкций (дверных и оконных проемов).

## **13. Классификация автономных устройств тушения пожара**

Автономные устройства пожаротушения подразделяются:

- по виду огнетушащего вещества на порошковые, газовые, жидкостные, аэрозольные, с термоактивирующимся микрокапсулированным огнетушащим веществом, комбинированные;
- по принципу создания избыточного давления газа для вытеснения огнетушащего вещества на закачные, с баллоном, содержащим сжатый или сжиженный газ, с газогенерирующим элементом, с термоактивирующимся веществом;
- по продолжительности подачи огнетушащего вещества: импульсные и

продолжительного действия;

– по конструктивному исполнению: с разрушающимся (частично разрушающимся) корпусом, с неразрушающимся корпусом.

#### **14. Классификация технических средств пожарной автоматики.**

Технические средства пожарной автоматики подразделяются на:  
извещатели пожарные;  
приборы приемно-контрольные пожарные;  
приборы управления пожарные;  
оповещатели пожарные (кроме оповещателей пожарных звуковых гидравлических);  
источники бесперебойного питания технических средств пожарной автоматики;  
технические средства систем передачи извещений о пожаре;  
приборы и оборудование для построения систем пожарной автоматики прочие.

#### **15. Классификация мобильных средств пожаротушения**

1. К мобильным средствам пожаротушения относятся транспортные или транспортируемые пожарные машины, предназначенные для использования личным составом подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных подразделений при тушении пожаров.

2. Мобильные средства пожаротушения подразделяются на следующие типы:

- 1) пожарные автомобили (основные и специальные);
- 2) пожарные самолеты, вертолеты;
- 3) пожарные поезда;
- 4) пожарные суда;
- 5) пожарные мотопомпы;
- 6) пожарные мототехнические транспортные средства (пожарные мотоциклы, квадроциклы и др.);
- 7) пожарные вездеходы;
- 8) мобильные робототехнические комплексы.

#### **16. Классификация пожарных автомобилей**

1. Пожарные автомобили в зависимости от величины допустимой полной массы делятся на 3 класса:

- легкие с полной массой от 2000 до 7500 кг (L-класс);
- средние с полной массой от 7500 до 14000 кг (M-класс);
- тяжелые с полной массой свыше 14000 кг (S-класс).

2. Пожарные автомобили в зависимости от проходимости делятся на 3 категории:

категория 1 – неполноприводные пожарные автомобили для дорог с твердым покрытием (нормальной проходимости);

категория 2 – полноприводные пожарные автомобили для передвижения по дорогам всех типов и пересеченной местности (повышенной проходимости);

категория 3 – вездеходы-внедорожники для сильнопересеченной местности (высокой проходимости).

3. Пожарные автомобили в зависимости от направления оперативной деятельности делятся на 2 группы:

основные пожарные автомобили;

специальные пожарные автомобили.

3.1. Основные пожарные автомобили в зависимости от преимущественного использования и направлений оперативной деятельности подразделяются на ПА общего применения и ПА целевого применения.

3.1.1. Основные пожарные автомобили общего применения в зависимости от типа вывозимых огнетушащих веществ и способа их подачи классифицируются на следующие типы:

пожарные автоцистерны;

пожарные автоцистерны с лестницей;

пожарные автоцистерны с коленчатым подъемником;

автомобили пожарно-спасательные;

автомобили пожарно-спасательные с лестницей;

пожарные автомобили первой помощи;

пожарные насосно-рукавные автомобили;

пожарные автомобили с насосом высокого давления.

3.1.2. Основные пожарные автомобили целевого применения в зависимости от типа вывозимых огнетушащих веществ и способа их подачи классифицируются на следующие типы:

пожарные автомобили порошкового тушения;

пожарные автомобили пенного тушения;

пожарные автомобили комбинированного тушения;

пожарные автомобили газового тушения;

пожарные автомобили газоводяного тушения;

пожарные автонасосные станции;

пожарные пеноподъемники;

пожарные аэродромные автомобили.

3.2. Специальные пожарные автомобили в зависимости от вида аварийно-спасательных и технических работ на месте пожара классифицируются на следующие типы:

пожарные автолестницы;

пожарные коленчатые автоподъемники;

пожарные телескопические автоподъемники с лестницей;

пожарные автолестницы с цистерной;

пожарные коленчатые автоподъемники с цистерной;



пожарные аварийно-спасательные автомобили;  
пожарные водозащитные автомобили;  
пожарные автомобили связи и освещения;  
пожарные автомобили газодымозащитной службы;  
пожарные автомобили дымоудаления;  
пожарные рукавные автомобили;  
пожарные штабные автомобили;  
пожарные автолаборатории;  
пожарные автомобили профилактики и ремонта средств связи;  
автомобили диагностики пожарной техники;  
пожарные автомобили-базы газодымозащитной службы;  
пожарные автомобили технической службы;  
автомобили отогрева пожарной техники;  
пожарные компрессорные станции;  
пожарно-технические автомобили;  
пожарные оперативно-служебные автомобили.

## **17. Классификация средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре**

Средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре подразделяются на:

- 1) средства индивидуальной защиты пожарных;
- 2) средства самоспасания пожарных;
- 3) средства индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре

Средства индивидуальной защиты пожарных подразделяются на:

- 1) средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения;
- 2) специальную защитную одежду;
- 3) средства защиты рук, ног и головы

Средства самоспасания пожарных подразделяются на:

- 1) веревку пожарную;
- 2) пояс пожарный;
- 3) карабин пожарный;
- 4) индивидуальные средства спасения с высоты;
- 5) изолирующий самоспасатель

Средства индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре подразделяются на:

- 1) изолирующие и фильтрующие самоспасатели;
- 2) средства защиты кожных покровов тела человека;
- 3) индивидуальные средства спасения с высоты;
- 4) коллективные средства спасения с высоты.

## **18. Классификация мобильных робототехнических комплексов**

Мобильные робототехнические комплексы классифицируются по следующим параметрам:

1) Цели применения:

- ликвидация радиационных аварий;
- ликвидация радиационных и химических аварий;
- работы со взрывоопасными предметами;
- работы на пожарах и в зонах высоких температур;
- подводно-технические и надводные работы;
- разведка (мониторинг) в зоне ЧС;
- антитеррористические операции.

2) Среда применения:

- наземные;
- воздушные;
- подводные.

3) Способ управления (степень автоматизации):

- телеуправляемые;
- программные;
- супервизорные.

4) Применяемые носители (транспортная база):

- ходовые модули (серийные или специальные шасси), базовые машины — для наземных робототехнических средств (далее - РТС);
- погружаемые управляемые платформы и модули — для подводных РТС;
- дистанционно пилотируемые летательные аппараты — для воздушных РТС.

5) Степень функциональности:

- многофункциональные (универсальные);
- монофункциональные (специализированные).

6) Вид линий связи:

- радио;
- проводная;
- комбинированная.

7) Тип привода:

- механический;
- электромеханический;
- гидравлический;
- пневматический.

8) Тип движителя ходового модуля или базовой машины:

- гусеничные;

- колесные;
- шагающие;
- винтовые;
- реактивные;
- комбинированные.

#### 9) Типы и классы наземных РТС

Типы РТС	Класс, подкласс	Параметры (общая масса, кг.)
Разведывательные и разведывательно-технологические	Сверхлегкие (СЛ)	До 100 включ.
Легкие (Л)		
Разведывательно-технологические	легкий первый (Л1)	Св. 100 до 300 включ.
	легкий второй (Л2)	Св. 300 до 1000 включ.
Средние (С)		
Технологическо-разведывательные,	средний первый (С1)	Св. 1000 до 5000 включ.
	средний второй (С2)	Св. 5000 до 20 000 включ.
Тяжелые (Т)		
Технологические	Тяжелые (Т)	Св. 20 000 до 50 000 включ.
Технологические	Сверхтяжелые (СТ)	Св. 50 000

#### 10) Типы и классы воздушных РТС

Типы РТС	Подтипы	Классы	Параметры	
			Взлетная масса, кг	Полезная нагрузка, кг
Разведывательные многофункциональные	Самолетные	Сверхлегкие	До 10 включ.	До 3 включ.
		Легкие	Св. 10 до 300 включ.	Св. 3 до 30 включ.
		Средние	Св. 300 до 2000 включ.	Св. 30 до 300 включ.
Разведывательные специализированные	Вертолетные	Сверхлегкие	До 10 включ.	До 3 включ.
		Легкие	Св. 10 до	Св. 3 до 100

Типы РТС	Подтипы	Классы	Параметры	
			Взлетная масса, кг	Полезная нагрузка, кг
			300 включ.	включ.
Разведывательные специализированные	Газонаполненные (аэростаты, дирижабли)	Сверхлегкие		
		Легкие		

### 11) Типы и классы подводных РТС

Типы РТС	Классы	Классы	
		Водоизмещение, кг	Рабочая глубина, м
Разведывательные	Сверхлегкие	До 10 включ.	До 100 включ.
Разведывательно-технологические	Легкие	Св. 10 до 500 включ.	Св. 100 до 500 включ.
	Средние	Св. 500 до 1000 включ.	Св. 500 до 6000 включ.
	Тяжелые	Св. 1000	

Приложение 3  
к техническому регламенту  
Таможенного союза «О требованиях  
к средствам обеспечения пожарной  
безопасности и пожаротушения»

(ТР ТС \_\_\_\_/201\_\_)

**Показатели пожарной опасности материалов**

**Таблица 1**

**Перечень показателей, необходимых для оценки пожарной опасности  
строительных материалов**

Наименование строительных материалов и изделий, их назначение	Наименование пожарно-технической характеристики				
	горючесть	воспламеняемость	распространение пламени по поверхности	токсичность продуктов горения	дымообразующая способность
1 Материалы и изделия для устройства одно- и многослойных систем покрытий полов с применением органического вяжущего и заполнителей	-	+	+	+	+
2 Рулонные и плиточные полимерные напольные покрытия	-	+	+	+	+
3 Кровельные материалы					
3.1 Рулонные, применяемые для устройства однослойной кровли или в качестве верхнего слоя в многослойном кровельном ковре	+	+	+	-	-
3.2 Рулонные, применяемые в качестве нижнего и среднего слоя в многослойном кровельном ковре	+	+ <sup>1)</sup>	-	-	-
3.3 Мастики кровельные	+	+	+	-	-
3.4 Листовые и штучные полимерные, битумные, битумно-полимерные, бетонополимерные	+	+	+	-	-
3.5 Листовые и штучные из негорючих материалов	+ <sup>3)</sup>	+ <sup>1)</sup>	+	-	-

с лакокрасочным или полимерным покрытием					
4 Теплоизоляционные материалы органические или с включениями органических веществ	+	+ <sup>1)</sup>	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>
5 Материалы звукопоглощающие и звукоизолирующие органические или с включениями органических веществ	+	+ <sup>1)</sup>	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>
6 Материалы и изделия полимерные строительные герметизирующие и уплотняющие*	+	-	-	-	-
7 Композиции защитно-отделочные строительные полимерные и полимерминеральные	+	+	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>
8 Облицовочные материалы и изделия					
8.1 Рулонные бумажные	+	+	-	+	+
8.2 Рулонные полимерные, бумажные с полимерным покрытием, на основе стекловолна	+	+ <sup>1)</sup>	-	+	+
8.3 Листовые и плиточные полимерные	+	+ <sup>1)</sup>	-	+	+
8.4 Плиточные бетонополимерные	+	+ <sup>1)</sup>	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>
8.5 Изделия профильные из ПВХ для наружной и внутренней облицовки стен	+	+ <sup>1)</sup>	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>
8.6 Изделия погонажные на основе древесины и древесных материалов для внутренней облицовки стен	+	+ <sup>1)</sup>	-	+	+
8.7 Профили металлические с лакокрасочным или полимерным покрытием для наружной облицовки стен, в том числе применяемые при устройстве вентилируемых фасадов	+ <sup>3)</sup>	+ <sup>1)</sup>	-	-	-
9 Материалы лакокрасочные для наружных и внутренних работ <sup>4)</sup>	+	+ <sup>1)</sup>	-	+ <sup>2)</sup>	+ <sup>2)</sup>
10 Штучные материалы для устройства ограждающих конструкций с применением органических заполнителей	+	+ <sup>1)</sup>	-	+	+
11 Полимерминеральные сухие строительные смеси	+	+ <sup>1)</sup>	-	-	-
12 Изделия полимерные для внутренних систем отопления, водоснабжения, канализации зданий	+	+	-	+	+
13 Изделия полимерные для наружных сетей отопления, водоснабжения, канализации	+	+	-	-	-
14 Материалы гидроизоляционные и пароизоляционные рулонные и мастичные, в том числе покровные слои теплоизоляции трубопроводов <sup>6)</sup>	+	+ <sup>1)</sup>	+	-	-

15 Изделия из огнезащищенной древесины	+	+ <sup>1)</sup>	-	+	+
<p><sup>1)</sup> Характеристику применяют только для материалов, относящихся к группам по горючести Г3 и Г4.  <sup>2)</sup> Характеристику применяют только для материалов, используемых для работ внутри здания (сооружения).  <sup>3)</sup> При этом материал следует относить к негорючим, если его группа по горючести не ниже Г1, он не распространяет пламя по поверхности и имеет теплоту сгорания не более 3 МДж/кг для однородных материалов (3 МДж/м<sup>2</sup> — для слоистых материалов).  В этом случае другие пожарно-технические характеристики не определяют.  <sup>4)</sup> Для строительных материалов, относящихся к легковоспламеняющимся и горючим жидкостям, дополнительно устанавливают показатели пожаровзрывоопасности:  — температуру вспышки;  — температуру самовоспламенения;  — концентрационные пределы распространения пламени (воспламенения).</p>					
<p><i>Примечание</i> — Условные обозначения:  знак «+» — характеристику применяют;  знак «-» — характеристику не применяют.</p>					

Таблица 2

**Перечень показателей, необходимых для оценки пожарной опасности текстильных и кожевенных материалов**

Показатели пожарной опасности	Функциональное назначение				
	Шторы и занавесы	Постельные принадлежности	Элементы мягкой мебели (в том числе кожевенные)	Специальная защитная одежда	Ковровые покрытия
Воспламеняемость	+	+	+	+	+
Устойчивость к воздействию теплового потока	-	-	-	+	-
Теплозащитная эффективность при воздействии пламени	-	-	-	+	-
Распространение пламени	-	-	+	-	+
Показатель	+	-	+	-	+

Показатели пожарной опасности	Функциональное назначение				
	Шторы и занавесы	Постельные принадлежности	Элементы мягкой мебели (в том числе кожаные)	Специальная защитная одежда	Ковровые покрытия
токсичности продуктов горения					
Коэффициент дымообразования	+	-	+	-	+

- Примечания:** 1. Знак "+" обозначает, что показатель необходимо применять.  
2. Знак "-" обозначает, что показатель не применяется.



## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

### **к проекту технического регламента Таможенного союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»**

#### **1. Основание для разработки**

Настоящий технический регламент Таможенного союза «О требованиях пожарной безопасности к продукции» (далее – технический регламент) разработан в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года, решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20 ноября 2012 г. № 232 «Об утверждении Плана разработки технических регламентов Таможенного союза на 2012 – 2013 годы».

#### **2. Цели и задачи**

Технический регламент разработан для установления на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, с целью:

защиты жизни и здоровья, граждан, имущества и окружающей среды от пожаров и предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей относительно назначения и пожарной безопасности продукции; реализации положений Соглашения о проведении согласованной политики в области технического регулирования, санитарных и фитосанитарных мер от 25 января 2008 года; Соглашения об обращении продукции, подлежащей обязательной оценке (подтверждению) соответствия, на таможенной территории таможенного союза от 11 декабря 2009 года; Соглашения о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года;

установления общих требований к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения и связанным с требованиями к такой продукции процессам производства, монтажа, наладки, эксплуатации (использования), хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации, а также правила идентификации, формы, схемы и процедуры оценки (подтверждения) соответствия, требования к терминологии, упаковке, маркировке, этикеткам и правилам их нанесения;

установления на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к продукции, обеспечения свободного перемещения продукции, предназначенной для обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, выпускаемой в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

К объектам технического регулирования, на которые распространяется действие технического регламента, в соответствии с Единым перечнем продукции, в отношении которой устанавливаются обязательные требования в рамках Таможенного союза, утвержденным решением Комиссии Таможенного союза от 28 января 2011 г. № 526, относятся средства обеспечения пожарной безопасности, средства пожаротушения, средства индивидуальной защиты пожарных.

В отношении средств индивидуальной защиты, средств обеспечения пожарной безопасности (строительные материалы и изделия, кабельная продукция с нормируемыми показателями пожарной опасности, выключатели автоматические, устройства защитного отключения), положения настоящего технического регламента применяются в части, не урегулированной техническими регламентами Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты», «О безопасности низковольтного оборудования» и проектом технического регламента Таможенного союза «О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий».

При разработке технического регламента, а также Перечней стандартов, обеспечивающих соблюдение требований технического регламента, использованы международные и европейские стандарты.

Технический регламент разработан в соответствии с требованиями в области обеспечения единства измерений.

Предлагаемый проект Технического регламента не затрагивает интересы субъектов предпринимательской деятельности в части установления дополнительных административных барьеров в их деятельности.

Предлагаемый проект Технического регламента способствует достижению целей технического регулирования в отношении продукции, обращающейся на территории государств-участников таможенного союза, обеспечивает снижение соответствующих административных барьеров. Введение проекта Технического регламента в силу не вызовет негативных последствий для экономического развития Сторон в целом или отдельных отраслей экономики, конкуренции, рынков товаров и услуг, в том числе развития субъектов малого и среднего предпринимательства.

Проект технического регламента Таможенного союза взаимосвязан со следующими законодательными актами государств-членов Таможенного союза:

Закон Республики Беларусь от 5 января 2004 г. № 262-З «О техническом нормировании и стандартизации»;

Закон Республики Казахстан от 9 ноября 2004 г. № 603-III «О техническом регулировании»;

Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

Принятие технического регламента не потребует дополнительных ассигнований из бюджетов Сторон.

Предполагаемый срок введения в действие технического регламента Таможенного союза – 1 января 20 года.

**Перечень нормативных правовых актов,  
на основании которых разработан проект технического регламента  
Таможенного союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной  
безопасности и пожаротушения»**

№ п/п	Наименование нормативного правового акта	Орган, принявший нормативный правовой акт
1.	Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 20 ноября 2012 года № 232 «Об утверждении Плана разработки технических регламентов Таможенного союза на 2012 – 2013 годы»	Совет Евразийской экономической комиссии
2.	Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июня 2012 г. № 48 «О Положении о порядке разработки, принятия, внесения изменений и отмены технического регламента Таможенного союза»	Совет Евразийской экономической комиссии
3.	Решение Межгосударственного Совета ЕврАзЭС от 27.10.2006 № 321 «О Рекомендациях по типовой структуре технического регламента Евразийского экономического сообщества»	Межгосударственный Совет ЕврАзЭС
4.	Протокол заседания подкомиссии по техническому регулированию, применения санитарных, ветеринарно-санитарных и фитосанитарных мер Правительственной комиссии по экономическому развитию и интеграции от 19 декабря 2012 года, утвержденный Первым заместителем Председателя правительства Российской Федерации, председателем Правительственной комиссии по экономическому развитию и интеграции И.И. Шуваловым 26 декабря 2012 года	Правительство Российской Федерации

УТВЕРЖДЕН  
 Решением Евразийской  
 экономической комиссии  
 от \_\_\_\_\_ 201\_\_ года № \_\_\_\_\_

**Перечень стандартов,  
 в результате применения которых на добровольной основе  
 обеспечивается соблюдение требований технического регламента  
 Таможенного союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной  
 безопасности и пожаротушения»**

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта
1	2	3	4
1.	Статья 4 пункт 25	ГОСТ 5398-76, п.п. 2.4, 2.5, 2.7-2.12, 2.18, 2.20, 5.1	Рукава резиновые напорно-всасывающие с текстильным каркасом, неармированные. Технические условия
2.	Статья 4 пункты 11, 12, 13, 14	ГОСТ 26342-84	Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Типы, основные параметры и размеры
3.	Статья 4 пункты 11, 12, 13, 14	ГОСТ 27990-88	Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Общие технические требования
4.	Статья 4 пункт 33	ГОСТ 30247.0-94 (ИСО 834-75) п.п. 1,10	Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Общие требования
5.	Статья 4 пункт 33	ГОСТ 30247.1-94 п.п. 1, 3	Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции
6.	Статья 4 пункт 33, 34, 35	ГОСТ 30403-96	Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности
7.	Статья 4 пункт 33	ГОСТ 31251-2003 п.п. 4.2, 10.2, 10.3, 10.4	Конструкции строительные. Методы определения пожарной опасности. Стены наружные с внешней стороны
8.	Статья 4 пункт 38	ГОСТ Р МЭК 60065-2002, раздел 3, п. 4.3	Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности

9.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 12.2.144-2005 п.п. 5.1.2, 5.1.7, 5.1.10, 5.1.11, 5.1.12	"ССБТ. Автомобили пожарные. Требования безопасности. Методы испытаний"
10.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 30247.3-2002, раздел 5	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Двери шахт лифтов
11.	Статья 4 пункт 28	ГОСТ Р 50398-92, п.п. 1.2, 2.2, 5, 6.1	Гидроэлеватор пожарный. Технические условия
12.	Статья 4 пункт 27	ГОСТ Р 50400-92, п.п. 1.3, 2.1 – 2.4, 2.6 – 2.10, 2.12, 2.14, 5.1, 5.2, 6.1, 6.4, 6.7, 7.2	Разветвления рукавные. Технические условия
13.	Статья 4 пункт 26	ГОСТ Р 50409-92, п.п. 1.2., 2.2.-2.7., 2.14., 2.18., 6.1.	Генераторы пены средней кратности. Технические условия
14.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 50574-2002	Автомобили, автобусы и мотоциклы оперативных служб. Цветографические схемы, опознавательные знаки, надписи, специальные световые и звуковые сигналы. Общие требования.
15.	Статья 4 пункт 5	ГОСТ Р 50588-2012, п.4.2.1	Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытаний
16.	Статья 4 пункт 38	ГОСТ Р 50807-95, п.п. 4.2- 4.3, 7.2-7.4, 7.11	Устройства защитные, управляемые дифференциальным (остаточным) током. Общие требования и методы испытаний
17.	Статья 4 пункты 21, 22	ГОСТ Р 50982-2009, п.п. 5.1, 5.2, 5.5.1-5.5.3, 5.6.2-5.6.7, 5.7.2.2, 5.8	Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожарах. Общие технические требования. Методы испытаний
18.	Статья 4 пункт 6	ГОСТ Р 51017-2009, п.п. 5.12, 5.14, 5.17-5.21, 5.35, 5.43, 6.2-6.7, 7.1, 7.10, 12.4	Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний
19.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 51043-2002, п.п. 5.1.1.3, 5.1.1.5, 5.1.1.6, 5.1.1.8-5.1.1.10, 5.1.3.2, 5.1.3.5, 5.1.3.6, 5.1.4.1, 5.1.4.3, 5.1.4.5, 5.2.3, 5.3, 6.2	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний
20.	Статья 4 пункт 25	ГОСТ Р 51049-2008, п.п. 5.4-5.16, 5.19	Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний
21.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 51052-2002, п.п. 6.2, 6.3, 7	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний

22.	Статья 4 пункт 6	ГОСТ Р 51057-2001, п.п. 5.12 - 5.14, 5.17, 5.19 - 5.21, 5.23, 5.30, 5.32(в), 5.45, 5.50, 6.2 – 6.6, 6.9, 6.10, 7.1, 7.10, 12.4	Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний
23.	Статья 4 пункты 14, 26	ГОСТ Р 51115-97, п.п. 5.1.1 (за исключением п.п. 5-7, 10 таблицы 1и, п.п. 7, 8, 11 таблицы 2), 5.1.3, 5.1.6, 5.1.12, 5.1.15, 5.4.1, 5.4.2	Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования
24.	Статья 4 пункт 2	ГОСТ Р 51690-2000, п.п. 3.3.9а, 3.3.10, 4.17, 4.19	Вагоны пассажирские магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия
25.	Статья 4 пункт 8	ГОСТ Р 51844-2009, п.п. 5.2-5.4, 5.6-5.16, 5.20, 5.21.1-5.21.3, 5.22	Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
26.	Статья 4 пункт 10	ГОСТ Р 52283-2004, п.п. 4.2, 4.3, 5.1.3, 5.1.13, 5.1.20, 5.1.30, 5.4.2, 5.4.3, 5.7.1.–5.7.3	Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
27.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 52284-2004, таблицы 2, 5 – 7, п.п. 5.1 – 5.5, 5.7 – 5.9	Автолестницы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
28.	Статья 4 пункт 38	ГОСТ Р 52931-2008, п.п. 5.2, 5.5, 5.14	Приборы контроля и регулирования технологических процессов. Общие технические условия
29.	Статья 4 пункт 27	ГОСТ Р 53249-2009, п.п. 5.2.1 (за исключением, п.п. 4, 5 таблицы 1), 5.3, 5.4.1, 5.4.3, 5.5.3, 5.7, 5.9, 5.10, 5.11	Техника пожарная. Водосборник рукавный. Общие технические требования. Методы испытаний
30.	Статья 4 пункт 24	ГОСТ Р 53250-2009, п.п. 5.2.1, 5.3, 5.4, 5.5.1, 5.6.3, 5.8, 5.10, 5.11, 5.12.1 - 5.12.3	Техника пожарная. Колонка пожарная. Общие технические требования. Методы испытаний
31.	Статья 4 пункт 26	ГОСТ Р 53251-2009, п.п. 5.2.1 (за исключением, п. 3 таблицы 1 и, п. 4 таблицы 2), 5.2.2, 5.3.2- 5.3.3, 5.4,5.8, 5.10 – 5.14	Техника пожарная. Стволы пожарные воздушно-пенные. Общие технические требования. Методы испытаний
32.	Статья 4 пункт 26	ГОСТ Р 53252-2009, п.п. 5.2.1, 5.2.2, 5.3.1, 5.4, 5.7, 5.9, 5.10, 5.12.1, 5.13	Техника пожарная. Пеносмесители. Общие технические требования. Методы испытаний
33.	Статья 4 пункт 28	ГОСТ Р 53253-2009, п.п. 5.2.1 (за исключением, п.п. 3, 4 таблицы 1), 5.4, 5.6.3, 5.8 - 5.10, 5.13, 5.15	Техника пожарная. Сетки всасывающие. Общие технические требования. Методы испытаний

34.	Статья 4 пункты 15, 16	ГОСТ Р 53255-2009, п.п. 4.1, 4.3.1-4.3.5, 4.4-4.11, 4.12.1, 4.12.3, 4.13.1-4.13.11, 4.13.13-4.13.17, 4.14-4.17	Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний
35.	Статья 4 пункты 15, 16	ГОСТ Р 53256-2009, п.п. 5.1, 5.3.1-5.3.7, 5.4-5.6, 5.7.1.1-5.7.1.4, 5.7.2, 5.8-5.10, 5.11.1-5.11.3, 5.11.5, 5.12.1 (опломбирование), 5.13, 5.15.2, 5.16-5.18	Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым кислородом с замкнутым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний
36.	Статья 4 пункты 15, 16, 20	ГОСТ Р 53257-2009, п.п. 5.1.1, 5.1.2, 5.1.5-5.1.8, 5.3.1-5.3.4, 5.4, 5.5.1-5.5.11, 5.5.13-5.5.23, 5.6-5.9	Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний
37.	Статья 4 пункты 15, 16	ГОСТ Р 53258-2009, п.п. 4.1-4.4, 4.5.3, 4.6-4.8	Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний
38.	Статья 4 пункт 20	ГОСТ Р 53259-2009, п.п. 5.1. 5.2.3, 5.3.3-5.3.7, 5.4. 5.5-5.10	Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие со сжатым воздухом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний
39.	Статья 4 пункт 20	ГОСТ Р 53260-2009, п.п. 5.1, 5.3.3-5.3.7, 5.4-5.8,	Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие с химически связанным кислородом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний
40.	Статья 4 пункт 20	ГОСТ Р 53261-2009, п.п. 4.1, 4.3.1, 4.3.3 -4.3.7, 4.4-4.7	Техника пожарная. Самоспасатели фильтрующие для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний
41.	Статья 4 пункты 15, 16, 20	ГОСТ Р 53262-2009, п.п. 5.1, 5.3-5.7	Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний



42.	Статья 4 пункты 15, 16	ГОСТ Р 53263-2009, п.п. 5, 7.1, 7.2, 8, 10, 11, 12.1	Техника пожарная. Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом баллонов дыхательных аппаратов для пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний
43.	Статья 4 пункт 17	ГОСТ Р 53264-2009, п.п. 5.1, 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3 (за исключением п. 5.2.3.2), 5.2.4.2-5.2.4.4, 5.3 (за исключением п. 5.3.9), 5.4.1-5.4.3 (для БОП, СЗО ИТ, СЗО ПТВ).	Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний
44.	Статья 4 пункт 18	ГОСТ Р 53265-2009, п.п. 5.1, 5.2, 5.4 (за исключением, п.п. 5, 9 таблицы 1), 5.5.2, 5.6.1 (за исключением, п.п. 3-5 таблицы 3), 5.7.1-5.7.3	Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний
45.	Статья 4 пункт 19, 22	ГОСТ Р 53266-2009, п.п. 4.1 – 4.12, 5, 6	Техника пожарная. Веревки пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний
46.	Статья 4 пункт 19, 22	ГОСТ Р 53267-2009, п.п. 4.1 – 4.13, 4.17, 5, 6	Техника пожарная. Карабин пожарный. Общие технические требования. Методы испытаний
47.	Статья 4 пункты 19, 22	ГОСТ Р 53268-2009, п.п. 5.1 – 5.14, 5.16 – 5.23, 6, 7.1	Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний
48.	Статья 4 пункт 18	ГОСТ Р 53269-2009, п.п. 4.1, 4.2.1 – 4.2.9, 4.4.1, 4.5.2, 4.3	Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
49.	Статья 4 пункт 22	ГОСТ Р 53270-2009, п.п. 5.1, 5.2 таблица 1, 5.2.1-5.2.7, 5.3, 5.5 – 5.12	Техника пожарная. Фонари пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
50.	Статья 4 пункты 19, 20,	ГОСТ Р 53271-2009, п.п. 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.11, 5.12.1	Техника пожарная. Рукава спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
51.	Статья 4 пункты 19, 20	ГОСТ Р 53272-2009, п.п. 5.1 – 5.8, 6, 7	Техника пожарная. Устройства канатно-спускные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
52.	Статья 4 пункты 19, 20	ГОСТ Р 53273-2009, п.п. 5.1.1 - 5.1.7, 5.1.9, 5.2.1 - 5.2.7, 5.3.1, 5.3.2, 5.4, 5.5.1, 5.5.2	Техника пожарная. Устройства спасательные прыжковые пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
53.	Статья 4 пункты 19, 20	ГОСТ Р 53274-2009, п.п. 5.1.2 – 5.1.12, 5.2 – 5.4	Техника пожарная. Трапы спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний

54.	Статья 4 пункт 22, 29	ГОСТ Р 53275-2009, п.п. 4.1.1-4.1.4, 4.2.1-4.2.11, 4.3-4.5, 4.6.1	Техника пожарная. Лестницы ручные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
55.	Статья 4 пункты 22, 29	ГОСТ Р 53276-2009, п.п. 5.2-5.11, 5.14-5.17, 6, 7.1, 7.2, 11	Техника пожарная. Лестницы навесные спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
56.	Статья 4 пункты 25, 27	ГОСТ Р 53277-2009, п.п. 5.2-5.8, 5.9.2	Техника пожарная. Оборудование по обслуживанию пожарных рукавов. Общие технические требования. Методы испытаний
57.	Статья 4 пункт 23	ГОСТ Р 53278-2009, п.п. 4.1 (п.п. 1-5, 8-18 таблицы 1), 4.2, 4.5, 4.7-4.15	Техника пожарная. Клапаны пожарные запорные. Общие технические требования. Методы испытаний
58.	Статья 4 пункт 25	ГОСТ Р 53279-2009, п.п. 5.1.1 (размеры d2, d3, D4, D6 (таблица 5, 10), d6 (таблица 6)), 5.1.2-5.1.10, 5.2-5.3, 5.1.1	Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
59.	Статья 4 пункт 5	ГОСТ Р 53280.1-2009, п. 4.1 (таблица 1, п.п. 11, 12), 6.2, 6.3	Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 1. Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования. Методы испытаний
60.	Статья 4 пункт 5	ГОСТ Р 53280.4-2009, п.п. 4.1-4.12, 9	Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 4. Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования. Методы испытаний
61.	Статья 4 пункт 7	ГОСТ 12.2.037-78 п.1.4	Техника пожарная. Требования безопасности
62.	Статья 4 пункты 7, 9	ГОСТ 12.4.009-83 пп. 1.7, 1.8, 1.11, 1.12, 2.4, 2.5.5, 2.5.7, 2.5.11	Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание
63.	Статья 4 пункты 13, 36	ГОСТ Р 53281-2009, п.п. 4.4.1-4.4.9, 4.4.11, 4.6.1 (3-й абзац), 4.6.2, 4.6.3, 5.2-5.7	Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи. Общие технические требования. Методы испытаний
64.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 53282-2009, п.п. 4.1.4, 4.2.1-4.2.9, 4.3.4, 4.4.2, 4.6, 5.4	Установки газового пожаротушения автоматические. Резервуары изотермические пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний

65.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 53283-2009, п.п. 4.4, 5.1.1-5.1.7, 5.1.11, 5.1.12, 5.2, 5.3	Установки газового пожаротушения автоматические. Устройства распределительные. Общие технические требования. Методы испытаний
66.	Статья 4 пункт 13, 37	ГОСТ Р 53284-2009, п.п. 5.2.1 - 5.2.5, 5.4, 5.5.1, 5.5.2, 6.3	Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Общие технические требования. Методы испытаний
67.	Статья 4 пункты 6, 13	ГОСТ Р 53285-2009, п.п. 4.1.1-4.1.12, 4.1.16, 4.1.20, 4.1.21, 4.1.23, 4.1.25, 4.3 4.4.1, 5.3, 5.4,	Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля переносные. Общие технические требования. Методы испытаний
68.	Статья 4 пункт 13, 37	ГОСТ Р 53286-2009, п.п. 5.2, 5.3, 5.10, 5.13, 5.14 (тушение очагов класса В), 5.15, 5.19, 5.28, 6.4, 10.1	Техника пожарная. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Модули. Общие технические требования. Методы испытаний
69.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 53287-2009, п.п. 4.1.2, 4.1.3, 4.1.5-4.1.9, 4.2.15, 4.2.16, 4.2.20, 4.2.21, 6.1, 6.2	Установки водяного и пенного пожаротушения. Оповещатели пожарные звуковые гидравлические, дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний
70.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 53288-2009, п.п. 5.2, 5.4, 5.8, 5.11-5.13, 5.17, 7.1, 11.2	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний
71.	Статья 4 пункты 13, 26	ГОСТ Р 53290-2009, п.п. 5.2.1, 5.2.3, 5.2.6, 5.2.7, 5.3.2, 5.4.1	Техника пожарная. Установки пенного пожаротушения. Генераторы пены низкой кратности для подслоного тушения резервуаров. Общие технические требования. Методы испытаний
72.	Статья 4 пункты 6, 12, 37	ГОСТ Р 53291-2009, раздел 5, п.п. 6, 7, 11, 13, 14 (для очагов пожаров классов А и В), 16, 20, 21, 26, 27, 34; раздел 6, п. 5; раздел 7, п. 1	Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний
73.	Статья 4 пункт 32	ГОСТ Р 53292-2009, раздел 5	Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний

74.	Статья 4 пункт 32	ГОСТ Р 53295-2009, раздел 4	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности
75.	Статья 4 пункт 36	ГОСТ Р 53299-2009, раздел 3, раздел 9, п. 9.2	Воздуховоды. Метод испытаний на огнестойкость
76.	Статья 4 пункт 36	ГОСТ Р 53301-2009, п.п. 4.1.1, 5.6-5.8	Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость
77.	Статья 4 пункт 36	ГОСТ Р 53302-2009, раздел 3	Оборудование противодымной защиты зданий и сооружений. Вентиляторы. Метод испытаний на огнестойкость
78.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 53303-2009, раздел 4	Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость
79.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 53305-2009, п. 4.1	Противодымные экраны. Метод испытаний на огнестойкость
80.	Статья 4 пункт 34	ГОСТ Р 53306-2009, п. 4.2	Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытаний на огнестойкость
81.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 53307, раздел 5	Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость
82.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 53308-2009, раздел 5	Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнения проемов. Метод испытаний на огнестойкость
83.	Статья 4 пункты 34	ГОСТ Р 53310-2009, п. 4.1, 4.3	Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость
84.	Статья 4 пункт 32	ГОСТ Р 53311-2009 п.п. 4.14, 4.2.5	Покрытия кабельные огнезащитные. Методы определения огнезащитной эффективности
85.	Статья 4 пункт 3	ГОСТ Р 53313-2009 раздел 4	Изделия погонажные электромонтажные. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний

86.	Статья 4 пункты 11, 12	ГОСТ Р 53325-2009, п.п. 4.2.1.5, 4.2.1.6, 4.2.2.1-4.2.2.4, 4.2.2.6-4.2.2.8, 4.2.3, 4.2.9.2, 4.5.1, 4.6.1.3, 4.7.1, 4.8.1, 4.9.1.1-4.9.1.7, 4.9.1.9-4.9.1.11, 4.10.1.3, 4.10.1.5-4.10.1.7, 4.11.1, 4.12.1.1-4.12.1.2, 5.2.1.3 - 5.2.1.9, 5.2.2, 5.2.3, 5.2.9.2, 6.2.1.1, 6.2.1.5-6.2.1.7, 6.2.1.9, 6.2.1.10-6.2.1.12, 6.2.2.1-6.2.2.5, 6.2.3, 6.2.9.2, 7.1.11, 7.2.1.1-7.2.1.3, 7.2.2.1, 7.2.1.4, 7.2.1.6, 7.2.2.6, 7.2.3.1-7.2.3.5, 7.2.4, 7.2.10.2	Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования. Методы испытаний
87.	Статья 4 пункты 11, 12, 13, 14	ГОСТ Р 53326-2009, п.п. 5.1.2, 5.1.4 – 5.1.6, 5.1.8-5.1.13, 5.1.17-5.1.19, 5.1.22-5.1.27, 5.1.29, 5.1.31, 5.1.35, 5.1.37, 5.4.4, 5.4.6, 5.4.7, 5.4.8, 5.5.1, 5.8.1	Техника пожарная. Установки пожаротушения роботизированные. Общие технические требования. Методы испытаний
88.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 53328-2009, п.п.5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.6, 5.1.7, 5.1.8, 5.1.9, 5.1.11-5.1.15, 5.2.11, 5.3.2, 5.4.20, 5.7.12, 5.10.7, 5.13.14.	Техника пожарная. Основные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний
89.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 53329-2009, таблицы 1, 7, п.п. 5.1 – 5.6, 5.8, 5.9	Автоподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
90.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 53330-2009, таблицы 1, 7, п.п. 5.1 – 5.5, 5.7	Автопеноподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
91.	Статья 4 пункт 23, 26	ГОСТ Р 53331-2009, п.п. 5.2.1 – 5.2.3, 5.2.4 (таблица 4, п.п. 1, 2), 5.3, 5.4, 5.8 5.10 – 5.13, 5.14, 5.15.1, 5.15.2, 5.15.4	Техника пожарная. Стволы пожарные ручные. Общие технические требования. Методы испытаний
92.	Статья 4 пункт 10	ГОСТ Р 53332-2009, п.п. 5.1.1, 5.2.3-5.2.7, 5.2.9, 5.2.11-5.2.13, 5.2.15-5.2.20, 5.2.25, 5.2.27, 5.3.1, 5.7.2, 5.8.1-5.8.4	Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний
93.	Статья 4 пункт 24	ГОСТ Р 539612010, п.п. 4.3, 5.2.1, 5.3.1-5.3.8, 5.5.1-5.5.3, 5.11, 5.12	Техника пожарная. Гидранты пожарные подземные. Общие технические требования. Методы испытаний

94.	Статья 4 пункт 14	ГОСТ Р 54344-2011, п.п. 6.1.1.1 – 6.1.1.6, 6.1.2, 6.2.2, 6.2.3, 6.6, 6.7, 6.8	Техника пожарная. Мобильные робототехнические комплексы для проведения аварийно- спасательных работ и пожаротушения. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний
-----	-------------------	---	---

**Перечень стандартов,  
содержащих правила и методы исследований (испытаний) и  
измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для  
применения и исполнения требований технического регламента  
Таможенного союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной  
безопасности и пожаротушения» и осуществления оценки  
(подтверждения) соответствия продукции**

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта
1	2	3	4
1.	Статья 4 пункт 2	ГОСТ 12.1.044-89	ССБТ Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
2.	Статья 4 пункты 2, 30, 31	ГОСТ 30244-94	Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть
3.	Статья 4 пункт 33	ГОСТ 30247.0-94 (ИСО 834- 75)	Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Общие требования
4.	Статья 4 пункт 33	ГОСТ 30247.1-94	Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции
5.	Статья 4 пункт 33, 34, 35	ГОСТ 30403-96	Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности
6.	Статья 4 пункт 33	ГОСТ 31251-2003	Конструкции строительные. Методы определения пожарной опасности. Стены наружные с внешней стороны
7.	Статья 4 пункты 2, 30, 31	ГОСТ 30402-96	Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость
8.	Статья 4 пункт 25	ГОСТ 5398-76	Рукава резиновые напорно- всасывающие с текстильным каркасом, неармированные. Технические условия

9.	Статья 4 пункты 15, 17, 18	ГОСТ Р ИСО 11612-2007 ССБТ	Одежда для защиты от тепла и пламени. Методы испытаний и эксплуатационные характеристики теплозащитной одежды
10.	Статья 4 пункт 38	ГОСТ Р МЭК 60065-2002	Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности
11.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 12.2.144-2005	ССБТ. Автомобили пожарные. Требования безопасности. Методы испытаний
12.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 30247.3-2002	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Двери шахт лифтов
13.	Статья 4 пункт 28	ГОСТ Р 50398-92	Гидроэлеватор пожарный. Технические условия
14.	Статья 4 пункт 27	ГОСТ Р 50400-92	Разветвления рукавные. Технические условия
15.	Статья 4 пункты 12, 26	ГОСТ Р 50409-92	Генераторы пены средней кратности. Технические условия
16.	Статья 4 пункт 5	ГОСТ Р 50588-93	Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытаний
17.	Статья 4 пункт 38	ГОСТ Р 50807-95	Устройства защитные, управляемые дифференциальным (остаточным) током. Общие требования и методы испытаний
18.	Статья 4 пункты 31, 32	ГОСТ Р 50810-95	Пожарная опасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация.
19.	Статья 4 пункт 21, 22	ГОСТ Р 50982-2009	Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожарах. Общие технические требования. Методы испытаний



20.	Статья 4 пункт 6	ГОСТ Р 51017-2009	Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний
21.	Статья 4 пункт 30	ГОСТ Р 51032-97	Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени
22.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 51043-2002	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний
23.	Статья 4 пункт 27	ГОСТ Р 51049-2008	Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний
24.	Статья 4 пункты 13, 14	ГОСТ Р 51052-2002	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний
25.	Статья 4 пункты 13, 14	ГОСТ Р 51052-2002	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний
26.	Статья 4 пункты 13, 14	ГОСТ Р 51052-2002	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний
27.	Статья 4 пункт 6	ГОСТ Р 51057-2001	Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний
28.	Статья 4 пункты 13, 14, 26	ГОСТ Р 51115-97	Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования
29.	Статья 4 пункт 8	ГОСТ Р 51844-2009	Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний

30.	Статья 4 пункт 10	ГОСТ Р 52283-2004	Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
31.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 52284-2004	Автолестницы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
32.	Статья 4 пункт 38	ГОСТ Р 52931-2008	Приборы контроля и регулирования технологических процессов. Общие технические условия
33.	Статья 4 пункт 27	ГОСТ Р 53249-2009	Техника пожарная. Водосборник рукавный. Общие технические требования. Методы испытаний
34.	Статья 4 пункт 24	ГОСТ Р 53250-2009	Техника пожарная. Колонка пожарная. Общие технические требования. Методы испытаний
35.	Статья 4 пункты 12, 13, 26	ГОСТ Р 53251-2009	Техника пожарная. Стволы пожарные воздушно-пенные. Общие технические требования. Методы испытаний
36.	Статья 4 пункты 12, 13, 26	ГОСТ Р 53252-2009	Техника пожарная. Пеносмесители. Общие технические требования. Методы испытаний
37.	Статья 4 пункт 28	ГОСТ Р 53253-2009	Техника пожарная. Сетки всасывающие. Общие технические требования. Методы испытаний
38.	Статья 4 пункт 16	ГОСТ Р 53255-2009	Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний
39.	Статья 4 пункт 16	ГОСТ Р 53256-2009	Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым кислородом с замкнутым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний

40.	Статья 4 пункты 15, 16, 19, 20	ГОСТ Р 53257-2009	Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний
41.	Статья 4 пункты 15, 16, 19, 20	ГОСТ Р 53258-2009	Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний
42.	Статья 4 пункты 15, 16, 19, 20	ГОСТ Р 53259-2009	Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие со сжатым воздухом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний
43.	Статья 4 пункты 15, 16, 19, 20	ГОСТ Р 53260-2009	Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие с химически связанным кислородом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний
44.	Статья 4 пункты 15, 16, 19, 20	ГОСТ Р 53261-2009	Техника пожарная. Самоспасатели фильтрующие для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний
45.	Статья 4 пункты 15, 16, 19, 20	ГОСТ Р 53262-2009	Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний

46.	Статья 4 пункты 15, 16, 19, 20	ГОСТ Р 53263-2009	Техника пожарная. Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом баллонов дыхательных аппаратов для пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний
47.	Статья 4 пункт 17	ГОСТ Р 53264-2009	Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний
48.	Статья 4 пункт 18	ГОСТ Р 53265-2009	Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний
49.	Статья 4 пункты 19, 21, 22	ГОСТ Р 53266-2009	Техника пожарная. Веревки пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний
50.	Статья 4 пункты 19, 21, 22	ГОСТ Р 53267-2009	Техника пожарная. Карабин пожарный. Общие технические требования. Методы испытаний
51.	Статья 4 пункты 19, 21, 22	ГОСТ Р 53268-2009	Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний
52.	Статья 4 пункт 18	ГОСТ Р 53269-2009	Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
53.	Статья 4 пункты 21, 22	ГОСТ Р 53270-2009	Техника пожарная. Фонари пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
54.	Статья 4 пункты 19, 21, 22	ГОСТ Р 53271-2009	Техника пожарная. Рукава спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
55.	Статья 4 пункты 19, 21, 22	ГОСТ Р 53272-2009	Техника пожарная. Устройства канатно-спускные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний

56.	Статья 4 пункты 19, 21, 22	ГОСТ Р 53273-2009	Техника пожарная. Устройства спасательные прыжковые пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
57.	Статья 4 пункты 19, 21, 22	ГОСТ Р 53274-2009	Техника пожарная. Трапы спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
58.	Статья 4 пункт 29	ГОСТ Р 53275-2009	Техника пожарная. Лестницы ручные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
59.	Статья 4 пункт 29	ГОСТ Р 53276-2009	Техника пожарная. Лестницы навесные спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
60.	Статья 4 пункт 25	ГОСТ Р 53277-2009	Техника пожарная. Оборудование по обслуживанию пожарных рукавов. Общие технические требования. Методы испытаний
61.	Статья 4 пункт 23	ГОСТ Р 53278-2009	Техника пожарная. Клапаны пожарные запорные. Общие технические требования. Методы испытаний
62.	Статья 4 пункт 25	ГОСТ Р 53279-2009	Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
63.	Статья 4 пункт 5	ГОСТ Р 53280.1-2009	Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 1. Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования. Методы испытаний
64.	Статья 4 пункт 5	ГОСТ Р 53280.3-2009	Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 3. Газовые огнетушащие вещества. Методы испытаний

65.	Статья 4 пункт 5	ГОСТ Р 53280.4-2009	Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 4. Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования. Методы испытаний
66.	Статья 4 пункты 11, 13, 37	ГОСТ Р 53281-2009	Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи. Общие технические требования. Методы испытаний
67.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 53282-2009	Установки газового пожаротушения автоматические. Резервуары изотермические пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
68.	Статья 4 пункт 13	ГОСТ Р 53283-2009	Установки газового пожаротушения автоматические. Устройства распределительные. Общие технические требования. Методы испытаний
69.	Статья 4 пункты 13, 37	ГОСТ Р 53284-2009	Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Общие технические требования. Методы испытаний
70.	Статья 4 пункты 6, 13	ГОСТ Р 53285-2009	Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля переносные. Общие технические требования. Методы испытаний
71.	Статья 4 пункты 13, 37	ГОСТ Р 53286-2009	Техника пожарная. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Модули. Общие технические требования. Методы испытаний
72.	Статья 4 пункты 13, 14	ГОСТ Р 53287-2009	Установки водяного и пенного пожаротушения. Оповещатели пожарные звуковые гидравлические, дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний

73.	Статья 4 пункты 13, 14	ГОСТ Р 53288-2009	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний
74.	Статья 4 пункты 13, 14	ГОСТ Р 53290-2009	Техника пожарная. Установки пенного пожаротушения. Генераторы пены низкой кратности для подслоного тушения резервуаров. Общие технические требования. Методы испытаний
75.	Статья 4 пункты 23, 37	ГОСТ Р 53291-2009	Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний
76.	Статья 4 пункт 32	ГОСТ Р 53292-2009	Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний
77.	Статья 4 пункт 31	ГОСТ Р 53294-2009	Материалы текстильные. Постельные принадлежности Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость.
78.	Статья 4 пункт 32	ГОСТ Р 53295-2009	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности
79.	Статья 4 пункт 36	ГОСТ Р 53299-2009	Воздуховоды. Метод испытаний на огнестойкость
80.	Статья 4 пункт 36	ГОСТ Р 53301-2009	Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость
81.	Статья 4 пункт 36	ГОСТ Р 53302-2009	Оборудование противодымной защиты зданий и сооружений. Вентиляторы. Метод испытаний на огнестойкость

82.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 53303-2009	Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость
83.	Статья 4 пункт 34	ГОСТ Р 53304-2009	Стволы мусоропроводов. Метод испытаний на огнестойкость
84.	Статья 4 пункт 36	ГОСТ Р 53305-2009	Противодымные экраны. Метод испытаний на огнестойкость
85.	Статья 4 пункт 34	ГОСТ Р 53306-2009	Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытаний на огнестойкость
86.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 53307-2009	Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость
87.	Статья 4 пункт 35	ГОСТ Р 53308-2009	Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнения проемов. Метод испытаний на огнестойкость
88.	Статья 4 пункты 34, 38	ГОСТ Р 53310-2009, п. 4.1	Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость
89.	Статья 4 пункт 32	ГОСТ Р 53311-2009	Покрытия кабельные огнезащитные. Методы определения огнезащитной эффективности
90.	Статья 4 пункт 3	ГОСТ Р 53313-2009	Изделия погонажные электромонтажные. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний
91.	Статья 4 пункты 11, 12	ГОСТ Р 53325-2009	Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования. Методы испытаний
92.	Статья 4 пункты 13, 14	ГОСТ Р 53326-2009	Техника пожарная. Установки пожаротушения роботизированные. Общие технические требования. Методы испытаний



93.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 53328-2009	Техника пожарная. Основные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний
94.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 53329-2009	Автоподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
95.	Статья 4 пункт 9	ГОСТ Р 53330-2009	Автопеноподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
96.	Статья 4 пункт 26	ГОСТ Р 53331-2009	Техника пожарная. Стволы пожарные ручные. Общие технические требования. Методы испытаний
97.	Статья 4 пункт 10	ГОСТ Р 53332-2009	Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний
98.	Статья 4 пункт 24	ГОСТ Р 53961-2010	Техника пожарная. Гидранты пожарные подземные. Общие технические требования. Методы испытаний
99.	Статья 4 пункт 14	ГОСТ Р 54344-2011	Техника пожарная. Мобильные робототехнические комплексы для проведения аварийно-спасательных работ и пожаротушения. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний

## УВЕДОМЛЕНИЕ

о разработке первой редакции проекта Технического регламента  
Таможенного союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной  
безопасности и пожаротушения»

1.	Сторона, ответственная за разработку проекта:	Российская Федерация
2.	Орган Стороны, ответственный за разработку проекта:	МЧС России
3.	Орган Стороны по техническому регулированию:	Минпромторг России
4.	Наименование проекта:	О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения
5.	Объект технического регулирования:	1) Средства обеспечения пожарной безопасности; 2) Средства пожаротушения
6.	Цель разработки:	1) Защиты жизни и здоровья, граждан, имущества и окружающей среды от пожаров и предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей относительно назначения и пожарной безопасности продукции; 2) Установления общих требований пожарной безопасности к продукции в целях обеспечения свободного перемещения продукции, представляющей пожарную опасность или предназначенную для обеспечения пожарной безопасности, выпускаемой в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза
7.	Основания для разработки:	Решение Совета евразийской экономической Комиссии от 20 ноября 2012 г. № 232
8.	Международные стандарты (правила, директивы и рекомендации и иные документы, принятые международными организациями по стандартизации), региональные документы (регламенты, директивы, решения,	Перечень стандартов, обеспечивающих соблюдение требований технического регламента, а также содержащих правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе при отборе образцов, необходимых для применения и исполнения технического регламента и

	стандарты, правила и иные документы), национальные (государственные) стандарты, национальные технические регламенты или их проекты, на основании которых разработан проект:	осуществления оценки (подтверждения) соответствия, представлен в приложении
9.	Требования, отличающиеся от требований указанных в графе 8 документов, на основании которых разработан проект:	Не содержит требований, отличающихся от требований, указанных в графе 8
10.	Окончательная дата предоставления замечаний и предложений (отзывов) по проекту:	Определяется после установления срока публичного обсуждения
11.	Адрес(-а) интернет-сайта(-ов), на котором(-ых) размещен проект:	<a href="http://www.tsouz.ru">www.tsouz.ru</a> , <a href="http://www.mchs.gov.ru">www.mchs.gov.ru</a>
12.	Наименования органов Сторон и их координаты (включая почтовый адрес, номера телефона, факса, адреса электронной почты и официального сайта в сети Интернет) для направления замечаний и предложений (отзывов) по проекту:	<p><b>Российская Федерация</b>  Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России), Российская Федерация 109012, г. Москва, Театральный проезд, д. 3;  Телефон: (495) 626-39-01;  Факс: (495) 624-19-46;  E-mail: <a href="mailto:INFO@MCHS.GOV.RU">INFO@MCHS.GOV.RU</a>;  <a href="http://www.mchs.gov.ru">www.mchs.gov.ru</a></p> <p><b>Республика Беларусь</b>  Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь, 220053, г. Минск, Старовиленский тракт, д. 93;  Телефон: (017) 233 52 13;  Факс: (017) 233 25 88;  E-mail: <a href="mailto:belst@anitex.by">belst@anitex.by</a>;  <a href="http://www.gosstandart.gov.by">www.gosstandart.gov.by</a></p>

		<p><b>Республика Казахстан</b>          Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан,          Республика Казахстан, 010000          г. Астана, проспект Кабанбай батыра,          д. 32/1, здание Transport Tower;          Телефон: 8 (7172) 24-04-75;          Факс: 8 (7172) 24-04-76;          E-mail: mint@mint.gov.kz;          www.mint.gov.kz</p>
13.	Предполагаемая дата завершения публичного обсуждения:	Срок публичного обсуждения устанавливается со дня размещения уведомления о разработке проекта технического регламента на официальном сайте Комиссии и не может быть менее, чем два месяца.

<p>Ответственный за составление уведомления (руководитель структурного подразделения органа Стороны, ответственного за разработку проекта технического регламента) и его координаты (включая почтовый адрес, номера телефона, факса, адреса электронной почты и официального сайта в сети Интернет):</p>	<p>Дешевых Юрий Иванович, директор Департамента надзорной деятельности.          Адрес: 121357, г. Москва, ул. Ватутина, д.,          тел.: (495) 212-09-94,          факс: (495) 212-08-57,          e-mail: dnd.mchs@bk.ru,          www.mchs.gov.ru</p>
--	--

Дата составления уведомления:	
-------------------------------	--

Первый заместитель Министра  
 Российской Федерации по делам  
 гражданской обороны,  
 чрезвычайным ситуациям и  
 ликвидации последствий  
 стихийных бедствий

Руководитель (заместитель  
 руководителя)  
 органа Стороны, ответственного  
 за разработку технического  
 регламента Таможенного союза

личная подпись  
 М.П.

А.И. Волосов  
 расшифровка  
 подписи