



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ  
ИНТЕРГАЗСЕРТ**

**ПРАВИЛА СЕРТИФИКАЦИИ  
СРЕДСТВ (ОБОРУДОВАНИЯ) ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ И ПРОДУКЦИИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ,  
К КОТОРОЙ УСТАНОВЛЕНЫ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ**

**ОГН0.RU.0141**

**Предисловие**

**1. РАЗРАБОТАНО**

Публичным акционерным обществом  
«Газпром» (ПАО «Газпром»)

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В  
ДЕЙСТВИЕ**

Решением Системы добровольной  
сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ  
от «19» августа 2019 г. №40/2019

**3. РАЗРАБОТАН ВПЕРВЫЕ**

*Информация об изменениях, пересмотре (замене) или отмене настоящего документа публикуется на сайте Системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ в сети Интернет*

© ПАО «Газпром», 2019

*Распространение настоящего документа осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных в Системе добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ*

**Содержание**

1.	Область применения .....	6
2.	Нормативные ссылки.....	6
3.	Термины и определения .....	7
4.	Общие положения .....	13
5.	Описание схем добровольной сертификации средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности.....	14
6.	Описание схем добровольной сертификации продукции общего назначения.....	16
7.	Порядок проведения сертификации средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности.....	17
	Приложение А (обязательное) Перечень средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности, сертифицируемых в Системе ИНТЕРГАЗСЕРТ, на соответствие требованиям пожарной безопасности и требованиям ПАО «Газпром» .....	18
	Приложение Б (обязательное) Перечень продукции общего назначения, сертифицируемой в Системе ИНТЕРГАЗСЕРТ на соответствие требованиям пожарной безопасности .....	23
	Приложение В (обязательное) Перечень нормативных документов, устанавливающих требования к средствам (оборудованию) для обеспечения пожарной безопасности и устанавливающие требования к испытаниям .....	27

Приложение Г (обязательное) Перечень нормативных документов, устанавливающих требования к продукции общего назначения и требования к испытаниям .....	44
Приложение Д (обязательное) Перечень средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности и соответствующих видов испытаний....	55
Приложение Е (обязательное) Перечень заявочных документов и дополнительных сведений на средства (оборудование) для обеспечения пожарной безопасности, предоставляемых заявителем в органов по сертификации.....	75
Библиография .....	78

**Введение**

Настоящий документ разработан в целях реализации сертификации средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности и продукции общего назначения, к которой установлены требования пожарной безопасности и развивает положения документа ОГН0.RU.0122 «Системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ. Порядок сертификации продукции».

Авторский коллектив: Крылов П.В., Пономаренко Д.В., Вавилов В.В., Лобанова Т.П., Тюленев Ю.Е., Ананьев И.Б., Князев А.В., Кунафеев М.И. (ПАО «Газпром»).

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ИНТЕРГАЗСЕРТ  
ПРАВИЛА СЕРТИФИКАЦИИ СРЕДСТВ (ОБОРУДОВАНИЯ) ДЛЯ  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРОДУКЦИИ  
ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, К КОТОРОЙ УСТАНОВЛЕНЫ  
ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

---

Дата введения – 2019 – 08 – 19

**1. Область применения**

1.1. Настоящий документ разработан с учетом особенностей производства и реализации средств (оборудования) используемого непосредственно для обеспечения пожарной безопасности (далее - средства (оборудование) для обеспечения пожарной безопасности) и продукции общего назначения, к которой нормативными правовыми актами и нормативными документами по пожарной безопасности установлены требования пожарной безопасности (далее – продукция общего назначения).

1.2. Настоящий документ устанавливает специальные требования к процессу добровольной сертификации указанной продукции в Системе добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ (далее – Система ИНТЕРГАЗСЕРТ).

1.3. Настоящий документ предназначен для применения всеми участниками Системы ИНТЕРГАЗСЕРТ.

**2. Нормативные ссылки**

Настоящие правила разработаны в соответствии с требованиями:

ОГН0.RU.0101 «Правила функционирования системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ»;

ОГН0.RU.0122 «Система добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ.  
Порядок сертификации продукции»

ОГН0.RU.0124 «Система добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ.  
Оценка деловой репутации»;

ОГН0.RU.0125 «Система добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ.  
Порядок оплаты работ, предусмотренных в Системе»;

Примечание – При применении настоящих Правил целесообразно проверить действие ссылочных документов по соответствующим указателям, составленным на 1 января текущего года и информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при применении настоящих Правил следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то Правила, в которых дана ссылка на него, применяются в части, не затрагивающей эту ссылку.

### **3. Термины и определения**

В настоящем документе применены термины и определения, используемые в документе ОГН0.RU.0101 «Правила функционирования Системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ» и соответствующие положениям Федерального закона [1], межгосударственного стандарта ГОСТ ISO/IEC 17000-2012 [4].

Для целей настоящих Правил используются, в том числе следующие термины и определения:

**средства (оборудование) для обеспечения пожарной безопасности** – пожарно-техническая продукция, а также средства и оборудование, предназначенные для предотвращения, снижения риска возникновения и развития пожара, ограничения распространения его опасных факторов, для тушения пожара, спасения людей и ликвидации последствий пожара, защиты жизни и (или) здоровья человека, имущества и окружающей среды от пожара, а также для снижения риска причинения вреда и (или) нанесения ущерба вследствие пожара;

**продукция общего назначения, к которой установлены требования пожарной безопасности** – продукция, не относящаяся к средствам (оборудованию) используемому непосредственно для обеспечения пожарной безопасности, к которой нормативными правовыми актами и нормативными документами по пожарной безопасности установлены требования пожарной безопасности;

**аварийно-спасательный инструмент** - инструмент, применяемый при ведении работ, направленных на извлечение (разблокирование) пострадавших, при выполнении аварийно-спасательных и других неотложных работ в условиях чрезвычайной ситуации;

**аппарат дыхательный** - средство индивидуальной защиты органов дыхания и зрения;

**батарея газового пожаротушения** - группа модулей газового пожаротушения, объединенных общим коллектором и устройством ручного пуска;

**выносное устройство индикации** - техническое средство, предназначенное для дополнительного извещения о режиме работы пожарного извещателя;

**газовое огнетушащее вещество** - индивидуальное химическое соединение или смесь соединений, которые при тушении пламени находятся в газообразном или парообразном состоянии и обладают физико-химическими свойствами, позволяющими создать условия для прекращения горения;

**генератор пены (пеногенератор)** - устройство для получения из водного раствора пенообразователя воздушно-механической пены;

**гидрант подземный пожарный** - устройство для отбора воды из водопроводной сети с помощью пожарной колонки;

**заполнения проемов в противопожарных преградах** - противопожарные двери, ворота, люки, клапаны, окна, шторы, занавесы

предназначенное для предотвращения распространения пожара между помещениями, зданиями и сооружениями;

**изолятор короткого замыкания** - техническое средство, предназначенное для установки в проводную линию связи, обеспечивающее изоляцию участка линии, в котором произошло короткое замыкание;

**клапан пожарного крана** - запорный клапан, который входит в комплект пожарного крана и предназначен для открытия потока воды в пожарном кране;

**колонка пожарная** - устройство, предназначенное для открывания (закрывания) подземных гидрантов и присоединения пожарных рукавов в целях отбора воды из водопроводных сетей на пожарные нужды;

**мобильные средства пожаротушения** – транспортные или транспортируемые пожарные машины (пожарные автомобили, вездеходы, самолеты, вертолеты, поезда, суда, мобильные робототехнические комплексы, мотопомпы, мотоциклы, квадроциклы, квадрициклы, трициклы), предназначенные для использования личным составом пожарных подразделений при тушении пожара и проведении аварийно-спасательных работ;

**модуль пожаротушения** - устройство, в корпусе которого совмещены функции хранения и подачи огнетушащего вещества при воздействии пускового импульса на привод модуля;

**мотопомпа пожарная** - мобильный (прицепной или переносной) мотор-насосный агрегат с приводом от индивидуального двигателя, укомплектованный пожарно-техническим оборудованием;

**огнетушащее вещество** - вещество, обладающее физико-химическими свойствами, позволяющими создать условия для прекращения горения;

**огнетушитель** - переносное или передвижное устройство, предназначенное для тушения очага пожара за счет выпуска огнетушащего вещества, с ручным способом доставки к очагу пожара и приведения в действие;

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

**проситель** - устройство, предназначенное для тушения, локализации или блокирования пожара путем распыливания воды и (или) водных растворов;

**пенообразователь (для тушения пожаров)** - концентрированный водный раствор стабилизатора пены (поверхностно-активного вещества), образующий при смешении с водой рабочий раствор пенообразователя или смачивателя;

**пеноисмеситель** - устройство для введения в воду пенообразующих и смачивающих добавок (пенообразователя);

**пожарно-техническое вооружение** - комплект, состоящий из пожарного оборудования, ручного пожарного инструмента, пожарных спасательных устройств, средств индивидуальной защиты, технических устройств для конкретных пожарных машин в соответствии с их назначением;

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

**пожарный извещатель ручной** - техническое средство, предназначенное для ручного включения сигнала о пожаре;

**пожарный кран** - комплект, состоящий из клапана пожарного запорного, установленного на пожарном трубопроводе и оборудованного пожарной соединительной головкой, и пожарного рукава с ручным стволом;

**пожарный шкаф** - вид пожарного инвентаря, предназначенного для размещения и обеспечения сохранности средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, применяемых во время пожара, в том числе средств защиты и спасения людей, а также материальных ценностей;

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

**прибор управления пожарный** - техническое средство, предназначенное для управления исполнительными устройствами автоматических средств (систем) противопожарной защиты, осуществления контроля целостности линий связи с этими исполнительными устройствами и режима работы управляемой системы пожарной автоматики;

**противопожарная преграда** - средство обеспечения пожарной безопасности, строительная конструкция с нормированным пределом огнестойкости и классом пожарной опасности, объемный элемент здания или иное инженерно-техническое средство, предназначенное для предотвращения распространения пожара между помещениями, зданиями и сооружениями;

**рукав пожарный напорный** - гибкий трубопровод, предназначенный для транспортирования огнетушащих веществ под избыточным давлением;

**самоспасатель** - средство индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения в течение заявленного времени защитного действия при эвакуации из зданий и помещений во время пожара;

**система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре** - совокупность технических средств, предназначенных для информирования людей о возникновении пожара, необходимости эвакуироваться, путях и очередности эвакуации;

**система передачи извещений о пожаре** - совокупность технических средств, предназначенных для передачи по каналам связи и приема в пункте централизованного наблюдения или в помещении с персоналом, ведущим

круглосуточное дежурство, извещений о пожаре на охраняемом объекте (объектах), служебных и контрольно-диагностических извещений, а также (при наличии обратного канала связи) для передачи и приема команд телеуправления;

**система пожарной сигнализации** - совокупность взаимодействующих технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, формирования, сбора, обработки, регистрации и передачи в заданном виде сигналов о пожаре, режимах работы системы, другой информации и выдачи (при необходимости) сигналов на управление техническими средствами противопожарной защиты, технологическим, электротехническим и другим оборудованием;

**установка пожарной сигнализации** - совокупность технических средств, установленных на защищаемом объекте, для обнаружения пожара, обработки представления в заданном виде извещения о пожаре на этом объекте, специальной информации и (или) выдачи команд на включение автоматических установок пожаротушения и технические устройства;

**система противодымной вентиляции** - совокупность взаимодействующих технических средств, предназначенных для предотвращения или ограничения опасности задымления зданий и сооружений при пожаре, а также воздействия опасных факторов пожара на людей и материальные ценности;

**средства индивидуальной защиты пожарного** - носимые (применяемые) пожарным средства индивидуального пользования (специальная защитная одежда пожарного, средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, головы, рук и ног пожарного) для предотвращения или уменьшения воздействия на него опасных факторов пожара;

**средство огнезащиты** - огнезащитный состав (покрытие) или материал, обладающий огнезащитной эффективностью и предназначенный для огнезащиты строительных материалов, конструкций, кабельной продукции, текстильных материалов;

**ствол ручной пожарный** - устройство, предназначенное для формирования и направления сплошной или распыленной струй воды или воздушно-механической пены низкой кратности при тушении пожаров.

**установка пожаротушения** - совокупность стационарных технических средств тушения пожара путем выпуска огнетушащего вещества;

**установка пожаротушения автоматическая** - установка пожаротушения, обеспечивающая подачу (выпуск) огнетушащего вещества при поступлении управляющего сигнала от системы пожарной сигнализации либо собственных технических средств обнаружения возгорания без участия человека, а также передачу сигнала о пожаре во внешние цепи;

**устройство контроля работоспособности шлейфа** - техническое средство, предназначенное для установки в шлейф пожарной сигнализации, в целях отображения состояния шлейфа пожарной сигнализации и автоматической/ручной проверки его работоспособности.

#### **4. Общие положения**

4.1. Сертификация средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности и продукции общего назначения в Системе ИНТЕРГАЗСЕРТ не подменяет обязательного подтверждения соответствия такой продукции, проводимого в соответствии с национальным законодательством и решениями Евразийского экономического союза.

4.2. Настоящий документ применяется совместно с документом ОГН0.RU.0122 «Системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ. Порядок сертификации продукции».

4.3. Общие положения по сертификации продукции приведены в разделе 5 ОГН0.RU.0122 «Система добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ. Порядок сертификации продукции».

4.4. В соответствии с пунктом 6.1. ОГН0.RU.0101 «Правила функционирования системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ»

добровольное подтверждение соответствия средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности и продукции общего назначения, осуществляется для установления соответствия объектов сертификации документам по стандартизации (документы национальной системы стандартизации, стандарты организаций, своды правил).

4.5. Перечень средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности, сертифицируемых в Системе ИНТЕРГАЗСЕРТ, приведен в Приложении А.

4.6. Перечень продукции общего назначения, сертифицируемой в Системе ИНТЕРГАЗСЕРТ на соответствие требованиям пожарной безопасности, приведен в Приложении Б.

4.7. Перечень нормативных документов, устанавливающих требования к средствам (оборудованию) для обеспечения пожарной безопасности и устанавливающие требования к испытаниям, приведен в Приложении В.

4.8. Перечень нормативных документов, устанавливающих требования к продукции общего назначения и требования к испытаниям, приведен в Приложении Г.

4.9. Перечень средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности и соответствующих видов испытаний приведены в Приложении Д.

4.10. Перечень заявочных документов и дополнительных сведений на средства (оборудование) для обеспечения пожарной безопасности, предоставляемых заявителем в органов по сертификации в соответствии с п.п. 7.2.3. и 7.2.8. ОГН0.RU.0122 «Система добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ. Порядок сертификации продукции», приведен в Приложении Ж.

## **5. Описание схем добровольной сертификации средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности**

При сертификации средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности применяется схема сертификации - **2а**, в соответствии с приложением Г ОГН0.RU.0101 «Правила функционирования Системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ» и ОГН0.RU.0122 «Система добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ. Порядок сертификации продукции», включающая в себя:

оценку деловой репутации заявителя органом по сертификации в соответствии с ОГН0.RU.0124 «Оценка деловой репутации»;

проведение сертификации системы менеджмента качества процесса производства продукции, заявленной на сертификацию на соответствие требованиям СТО Газпром 9001, в соответствии с ОГН0.RU.0121 «Порядок сертификации систем менеджмента»;

отбор органом по сертификации продукции образцов для проведения испытаний;

проведение испытаний образцов продукции испытательной лабораторией (центром) на соответствие требованиям нормативных документов ПАО «Газпром» (СТО Газпром), ГОСТ Р, ГОСТ и т.д. вида «Общие технические условия»;

проведение органом по сертификации оценки производства;

анализ результатов оценки деловой репутации, результатов испытаний, результатов оценки производства, сертификации системы менеджмента качества (в случае проведения работ) и выдача заявителю сертификата соответствия, а также сертификата соответствия СМК (в случае проведения работ). В случае отрицательного решения в отношении выдачи сертификата соответствия на продукцию допускается выдача заявителю только сертификата соответствия СМК (при проведении работ);

маркирование продукции знаком соответствия Системы ИНТЕРГАЗСЕРТ;

инспекционный контроль за сертифицированной продукцией и системой менеджмента качества (при проведении работ).

## 6. Описание схем добровольной сертификации продукции общего назначения

6.1. Сертификация продукции общего назначения, к которой установлены требования пожарной безопасности, осуществляется в соответствии с правилами, установленными соответствующими Центральными органами системы (далее - ЦОС по направлениям). При этом оценка соответствия продукции общего назначения требованиям пожарной безопасности, осуществляется в органе по сертификации, признанным компетентным в Центральном органе системы по направлению «Производственная безопасность» (далее - ЦОС «Производственная безопасность»).

6.2. При сертификации продукции общего назначения, к которой установлены требования пожарной безопасности, орган по сертификации, признанный компетентным в соответствующем ЦОС по направлению, на основании договора привлекает орган по сертификации и экспертов, признанных компетентными в ЦОС «Производственная безопасность» для осуществления процедур по оценке соответствия продукции общего назначения требованиям пожарной безопасности, включающих в себя:

отбор органом по сертификации продукции, признанным компетентным в ЦОС «Производственная безопасность», образцов для проведения испытаний;

проведение испытаний образцов продукции испытательной лабораторией (центром), признанной компетентной в ЦОС «Производственная безопасность», на соответствие требованиям нормативных документов ПАО «Газпром» (СТО Газпром, Р Газпром), ГОСТ Р, ГОСТ и т.д.;

анализ результатов испытаний;

подготовку и направление в орган по сертификации, признанный компетентным в соответствующем ЦОС по направлению, результатов испытаний, сведений и документов (протоколы испытаний, акт экспертной

группы и др.) необходимых для принятия решения о выдаче (отказе в выдаче) сертификата соответствия.

**7. Порядок проведения сертификации средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности**

Общий порядок сертификации продукции приведены в разделе 7 ОГН0.RU.0122 «Система добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ. Порядок сертификации продукции».

**Приложение А**  
**(обязательное)**

**Перечень средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности,  
 сертифицируемых в Системе ИНТЕРГАЗСЕРТ, на соответствие  
 требованиям пожарной безопасности и требованиям  
 ПАО «Газпром»**

<b>№ п/п</b>	<b>Код ОКПД-2</b>	<b>Наименование оборудования</b>
1.	<b>Средства пожарной автоматики</b>	
1.1.	<b>Приборы приемно-контрольные и управления пожарные</b>	
1.1.1.	26.30.50.112	Устройства приемно-контрольные пожарные
1.1.2.	26.30.50.113	Устройства сигнально-пусковые пожарные
	26.30.50.122	
1.1.3.	26.30.50.114	Приборы управления, приемно-контрольные
1.1.4.	26.30.50.120	Приборы и аппаратура для систем автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации
1.1.5.	26.30.50.123	Станции пожарной сигнализации, приборы управления
1.1.6.	26.30.50.129	Приборы и аппаратура для систем автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации прочие, не включенные в другие группировки.
1.2.	<b>Оповещатели пожарные</b>	
1.2.1.	26.30.50.114	Оповещатели пожарные (световые, звуковые, речевые, комбинированные)
26.30.50.123		
1.3.	<b>Извещатели пожарные</b>	
1.3.1.	26.30.50.111	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные точечные, в т.ч. автономные
26.30.50.121		
1.3.2.		Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные линейные
1.3.3.		Извещатели пожарные дымовые аспирационные
1.3.4.		Извещатели пожарные тепловые точечные, в т.ч. автономные
1.3.5.		Извещатели пожарные тепловые линейные
1.3.6.		Извещатели пожарные пламени, в т.ч. автономные
1.3.7.		Извещатели пожарные ручные
1.4.	<b>Приборы, предназначенные для работы в шлейфах пожарной сигнализации.</b>	
1.4.1.	26.30.50.129	Приборы и аппаратура для систем автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации прочие, не включенные в другие группировки. Источники электроснабжения средств противопожарной защиты.
1.4.2.	26.30.50.120	Изоляторы короткого замыкания.
1.4.3.		Выносные устройства индикации.
1.4.4.		Устройства контроля работоспособности шлейфа.
1.4.5.		Системы передачи извещений о пожаре.
1.4.6.		Приборы и аппаратура прочие; принадлежности и запасные части к приборам и аппаратуре для систем пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения;

<b>№ п/п</b>	<b>Код ОКПД-2</b>	<b>Наименование оборудования</b>
		Части устройств пожарной сигнализации и аналогичной аппаратуры.
2.		<b>Элементы установок пожаротушения, включая огнетушащие вещества, огнетушители</b>
2.1.		<b>Автоматические установки пожаротушения.</b>
2.1.1.	28.99.39.190 28.99.52.000	Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки. Автоматические установки водяного пожаротушения
2.1.2.		Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки. Автоматические установки пенного пожаротушения
2.1.3.	28.29.22 28.99.3	Генераторы пены низкой кратности для подслойного тушения пожаров
2.1.4.		Генераторы пены средней кратности
2.1.5.		Пеноносмесители
2.1.6.	28.29.22.190 28.99.39.190	Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки. Оросители водяные и пенные спринклерные и дренчерные
2.1.7.		Установки газового пожаротушения автоматические
2.1.8.	25.29.12	Емкости металлические для сжатых или сжиженных газов (в части модулей (баллонов) для огнетушащих веществ) Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи
2.2.		<b>Огнетушащие вещества</b>
2.2.1.	19.20.29.219 20.14.19 20.14.19.120 20.15 20.41.20.110	Пенообразователи для тушения пожаров и огнетушащие жидкости (за исключением воды). (Синтетические фторсодержащие пленкообразующие, синтетические углеводородные и синтетические фторсодержащие пленкообразующие пенообразователи)
2.2.2.	20.59	Газовые огнетушащие вещества
2.2.3.	20.59.52.130 20.59.52 20.11.1 20.11.11 20.11.12 20.30.1	Порошковые огнетушащие составы, заряды для огнетушителей
2.3.		<b>Огнетушители</b>
2.3.1.	28.29.22.110	Огнетушители переносные
2.3.2.		Огнетушители передвижные
3.		<b>Пожарно-техническое вооружение, аварийно-спасательный инструмент и оборудование, первичные средства тушения пожаров</b>
3.1.	13.96.16.130 28.29.22.110	Рукава пожарные напорные
3.2.	28.14.13 28.25.30.110	Краны и клапаны пожарные
3.3.	28.99.39.190 28.14.13	Колонка пожарная
3.4.	28.29.22.110 28.14.13 28.99.39.190	Гидранты подземные пожарные

<b>№ п/п</b>	<b>Код ОКПД-2</b>	<b>Наименование оборудования</b>
3.5.	28.99.39.190	Шкафы пожарные
3.6.	28.13.14.110 29.3	Мотопомпы пожарные
3.7.	28.29.22 28.99.3	Стволы ручные
3.8.	28.29.22 28.99.3	Стволы лафетные
3.9.	28.29.22 28.99.3	Стволы воздушно-пенные
3.10.	25.73.10 25.73.30 28.24.12 28.12	Инструменты ручные прочие с механизированным приводом; Инструменты ручные электрические; Инструмент для проведения специальных работ при пожарах. Ручной немеханизированный инструмент и механизированный инструмент с приводом от электродвигателя, двигателя внутреннего сгорания, сжатого воздуха, гидроагрегата. Эластомерные пневмодомкраты, пневмозаглушки и пневмопластиры. Аварийно-спасательное оборудование и инструмент.
4.	<b>Средства ограничения распространения пожара</b>	
4.1.	25.12.10 23.99.19.110	Заполнения проемов в противопожарных преградах (противопожарные двери окна, люки, проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов).
4.2.	28.14	Клапаны противопожарные, клапаны дымовые, дымовые люки
5.	<b>Средства огнезащиты</b>	
5.1.	20.13 20.13.42.130	Средства огнезащиты для древесины и материалов на её основе
5.2.	20.30 20.30.1	Средства огнезащиты для стальных конструкций
5.3.	20.52 20.59	Средства огнезащиты для кабелей
5.4.	20.59.59.000 23.14.12.110 23.14.12.120 23.14.12.130 23.14.12.140 23.20 23.20.11.190 23.20.12.190 23.20.13 23.99 23.99.19.190 08	Средства конструктивной огнезащиты (маты, сетки, холсты, штукатурки, обмазки, плиты, рулонные материалы, подвесные потолки)
6.	<b>Средства индивидуальной защиты органов дыхания и спасения людей при пожаре</b>	
6.1.	32.99.59 32.99.11.130	Изделия различные прочие, не включенные в другие группировки (в части средств индивидуальной защиты людей при пожаре). Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом

<b>№ п/п</b>	<b>Код ОКПД-2</b>	<b>Наименование оборудования</b>
6.2.	32.99.11.199 28.25.14.120	Самоспасатели изолирующие с сжатым воздухом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара
6.3.	28.25.14.120	Самоспасатели фильтрующие для защиты от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений при пожаре
6.4.	13.94.11 13.94.12 13.94.12.190 28.99.39.190	Средства спасения людей при пожаре Веревки пожарные спасательные Устройства спасательные прыжковые пожарные. Устройства спасательные рукавные и канатно-спусковые пожарные
7.	<b>Автомобили пожарные и транспортные средства для аварийно-спасательных служб</b>	
7.1.	29.10.59.140 29.10.59.150	Автомобили пожарные; Средства транспортные для аварийно-спасательных служб (за исключением шасси).

**Приложение Б**  
**(обязательное)**

**Перечень продукции общего назначения, сертифицируемой  
в Системе ИНТЕРГАЗСЕРТ на соответствие требованиям пожарной  
безопасности**

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования
1.	13.20	Ткани текстильные
2.	13.20.13.110	Ткани льняные и полульняные грубые
3.	13.20.31.129	Ткани готовые с массовой долей прочих синтетических нитей не менее 85%
4.	13.20.46.000	Ткани из стекловолокна (включая узкие ткани)
5.	13.9	Изделия текстильные прочие
6.	13.93.1	Ковры и ковровые изделия
7.	13.93.12.120	Покрытия текстильные напольные тканые прочие, неиглопробивные или флокированные
8.	13.93.19.120	Покрытия текстильные напольные прочие (включая войлочные)
9.	13.96.14	Ткани трикотажные пропитанные или с покрытием, не включенные в другие группировки
10.	13.96.14.112	Ткани с покрытием из поливинилхлорида
11.	13.96.14.199	Ткани, пропитанные другими полимерными композициями, или с покрытием из других полимеров, прочие, не включенные в другие группировки
12.	16.21.12	Фанера, панели деревянные фанерованные и аналогичные материалы слоистые из древесины прочие
13.	16.21.12.110	Фанера
14.	16.21.12.120	Панели деревянные фанерованные
15.	16.21.12.190	Материалы слоистые из древесины
16.	16.21.13.000	Плиты древесно-стружечные и аналогичные плиты из древесины или других одревесневших материалов
17.	16.21.14.000	Плиты древесно-волокнистые из древесины или других одревесневших материалов
18.	16.21.21.120	Шпон для фанеры
19.	16.23.11	Окна, двери балконные и их коробки, двери и их коробки и пороги деревянные
20.	16.29.14.199	Изделия из дерева прочие, не включенные в другие группировки
21.	17.24.11.110	Обои
22.	20.16.40.130	Смолы эпоксидные в первичных формах
23.	20.16.53.000	Полиакрилаты в первичных формах

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования
24.	20.30.12	Материалы лакокрасочные на основе сложных полиэфиров, акриловых или виниловых полимеров в неводной среде; растворы
25.	20.30.12.120	Краски на основе сложных полиэфиров, акриловых или виниловых полимеров в неводной среде
26.	22.19.72.000	Покрытия и коврики напольные из вулканизированной резины, кроме пористой
27.	22.19.73	Изделия из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки; твердая резина во всех формах и изделия из нее; напольные покрытия и коврики из вулканизированной пористой резины
28.	22.2	Изделия из пластмасс
29.	22.21	Плиты, листы, трубы и профили пластмассовые
30.	22.21.30	Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) полимерные, неармированные или не комбинированные с другими материалами
31.	22.21.21.129	Трубы полимерные жесткие прочие
32.	22.21.29.130	Фитинги прочие пластмассовые
33.	22.21.30.110	Плиты, листы пластмассовые, неармированные или не комбинированные с другими материалами
34.	22.21.30.120	Пленки пластмассовые, неармированные или не комбинированные с другими материалами
35.	22.21.41.110	Плиты, листы прочие пластмассовые пористые
36.	22.21.42	Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) прочие пластмассовые непористые
37.	22.21.42.110	Плиты, листы прочие пластмассовые непористые
38.	22.21.42.120	Пленки прочие пластмассовые непористые
39.	22.23	Изделия пластмассовые строительные
40.	22.23.11.000	Материалы для покрытий пола, стен или потолка пластмассовые в рулонах или в форме плиток
41.	22.23.14	Блоки дверные и оконные, пороги для дверей, ставни, жалюзи и аналогичные изделия и их части пластмассовые
42.	22.23.15.000	Линолеум и твердые неполимерные материалы для покрытия пола, т.е. упругие напольные покрытия, такие как виниловое покрытие, линолеум и аналогичные изделия
43.	22.2	Изделия из пластмасс
44.	22.29	Изделия пластмассовые прочие
45.	23.12	Стекло листовое гнутое и обработанное
46.	23.14.	Стекловолокно
47.	23.14.1	Стекловолокно
48.	23.14.11	Ленты, ровинг (ровница) и пряжа из стекловолокна, стекловолокно рубленое

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования
49.	23.14.12.190	Изделия из стекловолокна прочие, кроме стеклотканей
50.	23.32.12	Черепица кровельная, дефлекторы, зонты для дымовых труб, части дымоходов и вытяжных труб, украшения архитектурные и прочие изделия строительные керамические
51.	23.61.11	Черепица, плиты, кирпичи и аналогичные изделия из цемента, бетона или искусственного камня
52.	23.61.12	Блоки и прочие изделия сборные строительные для зданий и сооружений из цемента, бетона или искусственного
53.	23.61.12.133	Перегородки железобетонные
54.	23.69.11.000	Изделия из гипса или смесей на его основе прочие, не включенные в другие группировки
55.	23.99.11.130	Изделия из смесей на основе асбеста и карбоната магния или асбеста
56.	23.99.12.110	Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные
57.	23.99.19.110	Материалы и изделия минеральные тепло- и звукоизоляционные
58.	23.99.19.111	Материалы и изделия минеральные теплоизоляционные
59.	23.99.19.112	Материалы и изделия минеральные звукоизоляционные
60.	24.20.13	Трубы круглого сечения прочие стальные
61.	25.11.23	Конструкции и детали конструкций прочие, листы, прутки, уголки, профили и аналогичные изделия из черных металлов или алюминия
62.	25.11.23.119	Конструкции и детали конструкций из черных металлов прочие, не включенные в другие группировки
63.	25.11.23.120	Конструкции и детали конструкций из алюминия прочие
64.	25.99.21.120	Двери упрочненные металлические бронированные или армированные, обеспечивающие хранение ценностей и документов
65.	26.30.50.110	Приборы и аппаратура для систем охранной сигнализации
66.	26.30.50.119	Приборы и аппаратура для систем охранной сигнализации прочие, не включенные в другие группировки
67.	26.30.60.000	Части устройств охранной или пожарной сигнализации и аналогичной аппаратуры
68.	27.11.4	Трансформаторы электрические
69.	27.12.2	Устройства коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ
70.	27.12.40	Части электрической распределительной или регулирующей аппаратуры
71.	27.32	Провода и кабели электронные и электрические прочие
72.	27.32.1	Провода и кабели электронные и электрические прочие
73.	27.33.13.130	Арматура кабельная
74.	27.33.13.190	Устройства коммутационные и/или предохранительные для электрических цепей прочие, не включенные в другие группировки
75.	27.90.11.000	Машины электрические и аппаратура специализированные

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования
76.	28.22.19.160	Комплектующие (запасные части) лифтов, не имеющие самостоятельных группировок
77.	28.25.20	Вентиляторы, кроме настольных, напольных, настенных, оконных, потолочных или вентиляторов для крыш
78.	31.0	Мебель

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

**Приложение В**  
**(обязательное)**

**Перечень нормативных документов, устанавливающих требования  
к средствам (оборудованию) для обеспечения пожарной безопасности  
и устанавливающие требования к испытаниям**

**В 1. Нормативные документы, устанавливающие требования к средствам  
(оборудованию) для обеспечения пожарной безопасности**

**В 1.1. Национальный уровень**

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
<b>Средства пожарной автоматики</b>		
1.	ГОСТ Р 53325-2012	"Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний"
2.	ГОСТ Р 55149-2012	"Техника пожарная. Оповещатели пожарные индивидуальные. Общие технические требования и методы испытаний"
3.	ГОСТ Р 57552-2017	Техника пожарная. Извещатели пожарные мультикритериальные. Общие технические требования и методы испытаний"
<b>Установки пожаротушения</b>		
4.	ГОСТ 12.3.046-91	"ССБТ. Установки пожаротушения автоматические. Общие технические требования"
5.	ГОСТ Р 50680-94	"Установки водяного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
6.	ГОСТ Р 50800-95	"Установки пенного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
7.	ГОСТ Р 50969-96	"Установки газового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
8.	ГОСТ Р 51043-2002	"Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний"
9.	ГОСТ Р 51046-97	Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Типы и основные параметры
10.	ГОСТ Р 51052-2002	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний
11.	ГОСТ Р 51091-97	Установки порошкового пожаротушения автоматические. Типы и основные параметры
12.	ГОСТ Р 51114-97	Установки пенного пожаротушения автоматические. Дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний
13.	ГОСТ Р 51737-2001	Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Муфты трубопроводные разъемные. Общие технические требования. Методы испытаний
14.	ГОСТ Р 53281-2009	Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи. Общие технические требования. Методы испытаний

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
15.	ГОСТ Р 53282-2009	Установки газового пожаротушения автоматические. Резервуары изотермические пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
16.	ГОСТ Р 53283-2009	Установки газового пожаротушения автоматические. Устройства распределительные. Общие технические требования. Методы испытаний
17.	ГОСТ Р 53284-2009	Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Общие технические требования. Методы испытаний
18.	ГОСТ Р 53286-2009	"Техника пожарная. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Модули. Общие технические требования. Методы испытаний"
19.	ГОСТ Р 53287-2009	"Установки водяного и пенного пожаротушения. Оповещатели пожарные звуковые гидравлические, дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний"
20.	ГОСТ Р 53288-2009	"Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
21.	ГОСТ Р 53289-2009	"Установки водяного пожаротушения автоматические. Оросители спринклерные для подвесных потолков. Огневые испытания"
22.	ГОСТ Р 53290-2009	"Техника пожарная. Установки пенного пожаротушения. Генераторы пены низкой кратности для подслойного тушения резервуаров. Общие технические требования. Методы испытаний"
23.	ГОСТ Р 53326-2009	"Техника пожарная. Установки пожаротушения роботизированные. Общие технические требования. Методы испытаний"
24.	СП 5.13130.2009	"Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"
25.	ГОСТ Р 56028-2014	"Техника пожарная. Установка и модули газопорошкового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
<b>Огнетушащие вещества</b>		
26.	ГОСТ Р 53280.1-2010	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть Пенообразователи для тушения пожаров водорастворимых (полярных) горючих жидкостей подачей сверху. Общие технические требования. Методы испытаний"
27.	ГОСТ Р 53280.2-2010	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть Пенообразователи для подслойного тушения пожаров нефти и нефтепродуктов в резервуарах. Общие технические требования. Методы испытаний"
28.	ГОСТ Р 53280.3-2009	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть Газовые огнетушащие вещества. Общие технические требования. Методы испытаний"
29.	ГОСТ Р 53280.4-2009	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования. Методы испытаний"

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
30.	ГОСТ Р 53280.5-2009	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть Порошки огнетушащие специального назначения. Классификация, общие технические требования и методы испытаний"
31.	ГОСТ Р 50588-2012	"Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытаний"
32.	NFPA(R) 11:2010	Стандарт для пены низкой, средней и высокой кратности (регистрационный N ТР 005.001, N перевода документа - 7435/NFPA(R))
<b>Первичные средства пожаротушения</b>		
33.	ГОСТ 4.132-85	СПКП. Огнетушители. Номенклатура показателей
34.	ГОСТ Р 51017-2009	Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний"
35.	ГОСТ Р 51057-2001	Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний
36.	ГОСТ Р 53291-2009	Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний
37.	ГОСТ Р 53285-2009	Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля переносные. Общие технические требования. Методы испытаний
38.	СП 9.13130	Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации
<b>Пожарное оборудование, инвентарь</b>		
39.	ГОСТ 5398-76	"Рукава резиновые напорно-всасывающие с текстильным каркасом, неармированные. Технические условия"
40.	ГОСТ Р 50398-92	"Гидроэлеватор пожарный. Технические условия"
41.	ГОСТ Р 50400-2011	"Техника пожарная. Разветвления рукавные. Общие технические требования. Методы испытаний"
42.	ГОСТ Р 50409-92	"Генераторы пены средней кратности. Технические условия"
43.	ГОСТ Р 51049-2008	"Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний"
44.	ГОСТ Р 51115-97	"Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний"
45.	ГОСТ Р 51844-2009	"Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
46.	ГОСТ Р 53249-2009	"Техника пожарная. Водосборник рукавный. Общие технические требования. Методы испытаний"
47.	ГОСТ Р 53250-2009	"Техника пожарная. Колонка пожарная. Общие технические требования. Методы испытаний"
48.	ГОСТ Р 53251-2009	"Техника пожарная. Стволы пожарные воздушно-пенные. Общие технические требования. Методы испытаний"
49.	ГОСТ Р 53252-2009	"Техника пожарная. Пеноиспытатели. Общие технические требования. Методы испытаний"
50.	ГОСТ Р 53253-2009	"Техника пожарная. Сетки всасывающие. Общие технические требования. Методы испытаний"

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
51.	ГОСТ Р 53270-2009	"Техника пожарная. Фонари пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
52.	ГОСТ Р 53277-2009	"Техника пожарная. Оборудование по обслуживанию пожарных рукавов. Общие технические требования. Методы испытаний"
53.	ГОСТ Р 53278-2009	"Техника пожарная. Клапаны пожарные запорные. Общие технические требования. Методы испытаний"
54.	ГОСТ Р 53279-2009	"Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
55.	ГОСТ Р 52283-2004	"Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
56.	ГОСТ Р 53323-2009	"Огнепреградители и искрогасители. Общие технические требования. Методы испытаний"
57.	ГОСТ Р 53331-2009	"Техника пожарная. Стволы пожарные ручные. Общие технические требования. Методы испытаний"
58.	ГОСТ Р 53961-2010	"Техника пожарная. Гидранты пожарные подземные. Общие технические требования. Методы испытаний"
59.	ГОСТ Р 51542-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной. Классификация
60.	ГОСТ Р 51543-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Установка насосная с электроприводом. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы испытаний и контроля
61.	ГОСТ Р 51544-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Катушки с гидролиниями. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля
62.	ГОСТ Р 51545-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Установка насосная с мотоприводом. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы испытаний и контроля
63.	ГОСТ Р 51546-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Расширитель. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля
64.	ГОСТ Р 50982-2009	"Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожарах. Общие технические требования. Методы испытаний"
65.	ГОСТ 14286-69	"Ключи для пожарной соединительной арматуры. Технические условия"
<b>Средства ограничения распространения пожара</b>		
66.	ГОСТ Р 53301-2013	"Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость"
67.	ГОСТ Р 53302-2009	"Оборудование противодымной защиты зданий и сооружений. Вентиляторы. Метод испытаний на огнестойкость"
68.	ГОСТ Р 53303-2009	"Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость"
69.	ГОСТ Р 53305-2009	"Противодымные экраны. Метод испытаний на огнестойкость"
70.	ГОСТ Р 53306-2009	"Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытаний на огнестойкость"

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
71.	ГОСТ Р 53307-2009	"Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость"
72.	ГОСТ Р 53308-2009	"Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнения проемов. Метод испытаний на огнестойкость"
73.	ГОСТ Р 53310-2009	"Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость"
<b>Средства огнезащиты, огнезащитные вещества и материалы</b>		
74.	ГОСТ Р 53292-2009	"Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний"
75.	ГОСТ Р 53293-2009	"Пожарная опасность веществ и материалов. Материалы, вещества и средства огнезащиты. Идентификация методами термического анализа"
76.	ГОСТ Р 53295-2009	"Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности"
77.	ГОСТ Р 53311-2009	"Покрытия кабельные огнезащитные. Методы определения огнезащитной эффективности"
78.	ГОСТ Р ЕН 1363-2-2014	«Национальный стандарт Российской Федерации. Конструкции строительные. Испытания на огнестойкость. Альтернативные и дополнительные методы».
<b>Средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре</b>		
79.	ГОСТ 6755-88	"Поглотитель химический известковый ХП-И. Технические условия"
80.	ГОСТ Р 53254-2009	"Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний"
81.	ГОСТ Р 53255-2009	"Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний"
82.	ГОСТ Р 53256-2009	"Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым кислородом с замкнутым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний"
83.	ГОСТ Р 53257-2009	"Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний"
84.	ГОСТ Р 53258-2009	"Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний"
85.	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"
86.	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"

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
87.	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"
88.	ГОСТ Р 53262-2009	"Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний"
89.	ГОСТ Р 53263-2009	"Техника пожарная. Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом баллонов дыхательных аппаратов для пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний"
90.	ГОСТ Р 53264-2009	"Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний"
91.	ГОСТ Р 53265-2009	"Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний"
92.	ГОСТ Р 53266-2009	"Техника пожарная. Веревки пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний"
93.	ГОСТ Р 53267-2009	"Техника пожарная. Карабин пожарный. Общие технические требования. Методы испытаний"
94.	ГОСТ Р 53268-2009	"Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний"
95.	ГОСТ Р 53269-2009	"Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
96.	ГОСТ Р 53271-2009	"Техника пожарная. Рукава спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
97.	ГОСТ Р 53272-2009	"Техника пожарная. Устройства канатно-спускные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
98.	ГОСТ Р 53273-2009	"Техника пожарная. Устройства спасательные прыжковые пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
99.	ГОСТ Р 53274-2009	"Техника пожарная. Трапы спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
100.	ГОСТ Р 53275-2009	"Техника пожарная. Лестницы ручные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
101.	ГОСТ Р 53276-2009	"Техника пожарная. Лестницы навесные спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
<b>Техника пожарная</b>		
102.	ГОСТ 12.1.114-82	ССБТ. Пожарные машины и оборудование. Обозначения условные графические
103.	ГОСТ 12.2.037-78	ССБТ. Техника пожарная. Требования безопасности
104.	ГОСТ 12.2.047-86	ССБТ. Пожарная техника. Термины и определения
105.	ГОСТ 12.4.009-83	ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание
106.	ГОСТ 28130-89	Пожарная техника. Огнетушители, установки пожаротушения и пожарной сигнализации. Обозначения условные графические
<b>Мобильные средства пожаротушения</b>		

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
107.	ГОСТ 12.1.114-82	ССБТ. Пожарные машины и оборудование. Обозначения условные графические
108.	ГОСТ 34350-2017	Техника пожарная. Основные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний
109.	ГОСТ 4.331-85	СПКП. Мотопомпы пожарные. Номенклатура показателей
110.	ГОСТ Р 12.2.144-2005	ССБТ. Автомобили пожарные. Требования безопасности. Методы испытаний
111.	ГОСТ Р 50574-2019	Автомобили, автобусы и мотоциклы оперативных служб. Цветографические схемы, опознавательные знаки, надписи, специальные световые и звуковые сигналы. Общие требования
112.	ГОСТ Р 52284-2004	Автолестницы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
113.	ГОСТ Р 53247-2009	Техника пожарная. Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения
114.	ГОСТ Р 53248-2009	Техника пожарная. Пожарные автомобили. Номенклатура показателей
115.	ГОСТ Р 53329-2009	Автоподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
116.	ГОСТ Р 53330-2009	Автопеноподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
117.	ГОСТ Р 53332-2009	Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний
118.	ГОСТ Р 54344-2011	Техника пожарная. Мобильные робототехнические комплексы для проведения аварийно-спасательных работ и пожаротушения. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний
119.	ГОСТ Р 55895-2013	Техника пожарная. Системы управления мобильных робототехнических комплексов для проведения аварийно-спасательных работ и пожаротушения. Общие технические требования. Методы испытаний
<b>Общие требования, связанные с противопожарной защитой</b>		
120.	ГОСТ 12.1.010-76	"ССБТ. Взрывобезопасность. Общие требования"
121.	ГОСТ 12.1.018-93	"ССБТ. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования"
122.	ГОСТ 12.1.019-2017	Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты
123.	ГОСТ 12.1.030-81	"ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление"
124.	ГОСТ 12.1.033-81	"ССБТ. Пожарная безопасность. Термины и определения"
125.	ГОСТ 12.1.041-83	"Пожаровзрывобезопасность горючих пылей. Общие требования"
126.	ГОСТ 19433-88	"Грузы опасные. Классификация и маркировка"
127.	ГОСТ 27331-87	"Пожарная техника. Классификация пожаров"
128.	ГОСТ Р 12.2.143-2009	"Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля"

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
129.	ГОСТ Р 12.3.047-2012	"Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля"
130.	ГОСТ 9.104-79	Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации
131.	ГОСТ 15150-69	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
132.	СП 1.13130.2009	"Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"
133.	СП 2.13130.2012	"Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"
134.	СП 3.13130.2009	"Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности"
135.	СП 4.13130.2013	"Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"
136.	СП 7.13130.2013	"Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"
137.	СП 8.13130.2009	"Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности"
138.	СП 10.13130.2009	"Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования"
139.	СП 11.13130.2009	"Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения"
140.	СП 12.13130.2009	"Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"
141.	СП 28.13330.2017	Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85
142.	СП 60.13330.2012	"Отопление, вентиляция и кондиционирование (Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003)"
143.	СП 135.13130.2012	"Ветродромы. Требования пожарной безопасности"
144.	СП 153.13130.2013	"Инфраструктура железнодорожного транспорта. Требования пожарной безопасности"
145.	СП 154.13130.2013	"Встроенные подземные автостоянки. Требования пожарной безопасности"
146.	СП 155.13130.2014	"Склады нефти и нефтепродуктов. Требования пожарной безопасности"
147.	СП 156.13130.2014	"Станции автомобильные заправочные. Требования пожарной безопасности"
148.	СП 231.1311500.2015	"Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности"
149.	СП 232.1311500.2015	"Пожарная охрана предприятий. Общие требования"
150.	СП 240.1311500.2015	"Хранилища сжиженного природного газа. Требования пожарной безопасности"

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
151.	СП 241.1311500.2015	"Системы противопожарной защиты. Установки водяного пожаротушения высотных стеллажных складов автоматические. Нормы и правила проектирования"
152.	СП 364.1311500.2018	"Здания и сооружения для обслуживания автомобилей. Требования пожарной безопасности"
153.	СП 326.1311500.2017	"Объекты малотоннажного производства и потребления сжиженного природного газа. Требования пожарной безопасности"
154.	СП 20.13330.2011	Нагрузки и воздействия. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85*.
155.	ТР ЕАЭС 043/2017	Технический регламент Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения

## **В 1.2. Корпоративный уровень**

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
1.	СТО Газпром 9.1-035-2014	Защита от коррозии. Основные требования к системам внутренних и наружных лакокрасочных покрытий для противокоррозионной защиты технологического оборудования и металлоконструкций на объектах ОАО «Газпром»

**В 2. Нормативные документы, устанавливающие требования к испытаниям средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности**

**В 2.1. Национальный уровень**

№ п/	Обозначение нормативного документа	Наименование нормативного документа
<b>Средства пожарной автоматики</b>		
1.	ГОСТ 52931-84	"Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Типы, основные параметры и размеры"
2.	ГОСТ Р 52931-2008	Приборы контроля и регулирования технологических процессов. Общие технические условия"
3.	ГОСТ 27990-88	"Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Общие технические требования"
4.	ГОСТ 26342-84.	Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Типы, основные параметры и размеры"
5.	ГОСТ 12.4.026-2015	Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний"
6.	ГОСТ Р 53325-2012	"Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний"
7.	ГОСТ Р 55149-2012	"Техника пожарная. Оповещатели пожарные индивидуальные. Общие технические требования и методы испытаний"
8.	ГОСТ Р 57552-2017	Техника пожарная. Извещатели пожарные мультикритериальные. Общие технические требования и методы испытаний"
9.	ГОСТ Р 52931-2008	"Приборы контроля и регулирования технологических процессов. Общие технические условия"
<b>Элементы установок пожаротушения, включая огнетушащие вещества, огнетушители</b>		
10.	ГОСТ Р 50680-94	"Установки водяного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
11.	ГОСТ Р 50800-95	"Установки пенного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
12.	ГОСТ Р 51043-2002	"Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний"
13.	ГОСТ Р 51052-2002	"Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний"
14.	ГОСТ Р 51114-97	"Установки пенного пожаротушения автоматические. Дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний"

<b>№ п/</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
15.	ГОСТ Р 51737-2001	"Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Муфты трубопроводные разъемные. Общие технические требования. Методы испытаний"
16.	ГОСТ Р 53287-2009	"Установки водяного и пенного пожаротушения. Оповещатели пожарные звуковые гидравлические, дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний"
17.	ГОСТ Р 53288-2009	"Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
18.	ГОСТ Р 53289-2009	"Установки водяного пожаротушения автоматические. Оросители спринклерные для подвесных потолков. Огневые испытания"
19.	ГОСТ Р 53290-2009	"Техника пожарная. Установки пенного пожаротушения. Генераторы пены низкой кратности для подслойного тушения резервуаров. Общие технические требования. Методы испытаний"
20.	ГОСТ Р 50969-96	"Установки газового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
21.	ГОСТ Р 53281-2009	"Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи. Общие технические требования. Методы испытаний"
22.	ГОСТ Р 53282-2009	"Установки газового пожаротушения автоматические. Резервуары изотермические пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
23.	ГОСТ Р 53283-2009	"Установки газового пожаротушения автоматические. Устройства распределительные. Общие технические требования. Методы испытаний"
24.	ГОСТ Р 56028-2014	"Техника пожарная. Установка и модули газопорошкового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
25.	ГОСТ Р 53286-2009	"Техника пожарная. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Модули. Общие технические требования. Методы испытаний"
26.	ГОСТ Р 56028-2014	"Техника пожарная. Установка и модули газопорошкового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний"
27.	ГОСТ Р 53284-2009	"Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Общие технические требования. Методы испытаний"
28.	ГОСТ Р 53285-2009	"Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля переносные. Общие технические требования. Методы испытаний"
29.	ГОСТ Р 53326-2009	"Техника пожарная. Установки пожаротушения роботизированные. Общие технические требования. Методы испытаний"
30.	ГОСТ Р 50588-2012	"Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытаний"

<b>№ п/</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
31.	ГОСТ Р 53280.1-2010	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 1. Пенообразователи для тушения пожаров водорастворимых (полярных) горючих жидкостей подачей сверху. Общие технические требования. Методы испытаний"
32.	ГОСТ Р 53280.2-2010	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 2. Пенообразователи для подслойного тушения пожаров нефти и нефтепродуктов в резервуарах. Общие технические требования. Методы испытаний"
33.	ГОСТ Р 53280.3-2009	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 3. Газовые огнетушащие вещества. Методы испытаний"
34.	ГОСТ Р 53280.4-2009	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 4. Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования. Методы испытаний"
35.	ГОСТ Р 53280.5-2009	"Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 5. Порошки огнетушащие специального назначения. Классификация, общие технические требования и методы испытаний"
36.	ГОСТ Р 51057-2001	"Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний"
37.	ГОСТ Р 51017-2009	"Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний"
38.	ГОСТ Р 53291-2009	"Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний"
<b>Пожарно-техническое вооружение, аварийно-спасательный инструмент и оборудование, первичные средства тушения пожаров</b>		
39.	ГОСТ Р 53278-2009	"Техника пожарная. Клапаны пожарные запорные. Общие технические требования. Методы испытаний"
40.	ГОСТ Р 53279-2009	"Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
41.	ГОСТ Р 53266-2009	"Техника пожарная. Веревки пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний"
42.	ГОСТ Р 53267-2009	"Техника пожарная. Карабин пожарный. Общие технические требования. Методы испытаний"
43.	ГОСТ Р 53268-2009	"Техника пожарная. Пояса пожарные спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний"
44.	ГОСТ Р 53269-2009	"Техника пожарная. Каски пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
45.	ГОСТ Р 53271-2009	"Техника пожарная. Рукава спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
46.	ГОСТ Р 53272-2009	"Техника пожарная. Устройства канатно-спусковые пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"

<b>№ п/</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
47.	ГОСТ Р 53273-2009	"Техника пожарная. Устройства спасательные прыжковые пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
48.	ГОСТ Р 53274-2009	"Техника пожарная. Трапы спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
49.	ГОСТ Р 53275-2009	"Техника пожарная. Лестницы ручные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
50.	ГОСТ Р 53276-2009	"Техника пожарная. Лестницы навесные спасательные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
51.	ГОСТ Р 53254-2009	"Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний"
52.	ГОСТ Р 53262-2009	"Техника пожарная. Установки для проверки дыхательных аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний"
53.	ГОСТ Р 53263-2009	"Техника пожарная. Установки компрессорные для наполнения сжатым воздухом баллонов дыхательных аппаратов для пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний"
54.	ГОСТ Р 53277-2009	"Техника пожарная. Оборудование по обслуживанию пожарных рукавов. Общие технические требования. Методы испытаний"
55.	ГОСТ Р 50982-2009	"Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожарах. Общие технические требования. Методы испытаний"
56.	ГОСТ Р 53270-2009	"Техника пожарная. Фонари пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
57.	ГОСТ Р 53961-2010	"Техника пожарная. Гидранты пожарные подземные. Общие технические требования. Методы испытаний"
58.	ГОСТ Р 53250-2009	"Техника пожарная. Колонка пожарная. Общие технические требования. Методы испытаний"
59.	ГОСТ Р 51844-2009	"Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
60.	ГОСТ 5398-76	"Рукава резиновые напорно-всасывающие с текстильным каркасом неармированные. Технические условия"
61.	ГОСТ Р 51049-2008	"Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний"
62.	ГОСТ Р 53279-2009	"Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
63.	ГОСТ Р 51115-97	"Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний"
64.	ГОСТ Р 53251-2009	"Техника пожарная. Стволы пожарные воздушно-пенные. Общие технические требования. Методы испытаний"
65.	ГОСТ Р 53331-2009	"Техника пожарная. Стволы пожарные ручные. Общие технические требования. Методы испытаний"

<b>№ п/</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
66.	ГОСТ Р 50409-92	"Генераторы пены средней кратности. Технические условия"
67.	ГОСТ Р 53252-2009	"Техника пожарная. Пенообразители. Общие технические требования. Методы испытаний"
68.	ГОСТ Р 53249-2009	"Техника пожарная. Водосборник рукавный. Общие технические требования. Методы испытаний"
69.	ГОСТ Р 50400-2011	"Техника пожарная. Разветвления рукавные. Общие технические требования. Методы испытаний"
70.	ГОСТ Р 50398-92	"Гидроэлеватор пожарный. Технические условия"
71.	ГОСТ Р 53253-2009	"Техника пожарная. Сетки всасывающие. Общие технические требования. Методы испытаний"
72.	ГОСТ Р 53332-2009	"Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний"
73.	ГОСТ Р 52283-2004	"Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
74.	ГОСТ Р 51542-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной. Классификация
75.	ГОСТ Р 51543-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Установка насосная с электроприводом. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы испытаний и контроля
76.	ГОСТ Р 51544-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Катушки с гидролиниями. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля
77.	ГОСТ Р 51545-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Установка насосная с мотоприводом. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы испытаний и контроля
78.	ГОСТ Р 51546-2000	Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Расширитель. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля
<b>Средства ограничения распространения пожара</b>		
79.	ГОСТ 12.1.044-2018	Система стандартов безопасности труда. Пожароопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
80.	ГОСТ Р 53303-2009	"Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость"
81.	ГОСТ Р 53306-2009	"Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытания на огнестойкость"
82.	ГОСТ Р 53307-2009	"Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость"
83.	ГОСТ Р 53308-2009	"Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнение проемов. Метод испытаний на огнестойкость"

<b>№ п/</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
84.	ГОСТ Р 55896-2013	"Конструкции строительные. Двери для заполнения проемов в ограждениях шахт лифтов. Метод испытаний на огнестойкость"
85.	ГОСТ Р 55988-2014 (EN 15254-4:2008)	"Конструкции строительные. Расширенное применение результатов испытаний на огнестойкость светопрозрачных ограждающих ненесущих конструкций"
86.	ГОСТ Р 56025-2014	"Материалы строительные. Метод определения теплоты сгорания"
87.	ГОСТ Р 56076-2014	"Конструкции строительные. Конструкции из панелей с металлическими обшивками. Методы испытаний на огнестойкость и пожарную опасность"
88.	ГОСТ Р 56077-2014	"Методы аэродинамических испытаний конструкций и оборудования противодымной защиты зданий"
89.	ГОСТ Р 53299-2013	"Воздуховоды. Метод испытаний на огнестойкость"
90.	ГОСТ Р 53300-2009	"Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемо-сдаточных и периодических испытаний"
91.	ГОСТ Р 53301-2013	"Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость"
92.	ГОСТ Р 53302-2009	"Оборудование противодымной защиты зданий и сооружений. Вентиляторы. Метод испытаний на огнестойкость"
93.	ГОСТ Р 53305-2009	"Противодымные экраны. Метод испытаний на огнестойкость"
94.	ГОСТ Р 53296-2009	"Установка лифтов для пожарных в зданиях и сооружениях. Требования пожарной безопасности"
95.	ГОСТ Р 53310-2009	"Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость"
<b>Средства огнезащиты</b>		
96.	ГОСТ Р 53295-2009	"Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности"
97.	ГОСТ Р 53292-2009	"Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний"
98.	ГОСТ Р 53293-2009	"Пожарная опасность веществ и материалов. Материалы, вещества и средства огнезащиты. Идентификация методами термического анализа"
99.	ГОСТ Р 53295-2009	"Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности"
100.	ГОСТ Р 53311-2009	"Покрытия кабельные огнезащитные. Методы определения огнезащитной эффективности"
101.	ГОСТ 9.401-91 ЕСЭКС	Покрытия лакокрасочные. Общие требования и методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию климатических факторов

<b>№ п/</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
102.	ГОСТ 9.407-2015	Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия лакокрасочные. Метод оценки внешнего вида
103.	ГОСТ Р ЕН 1363-2-2014	«Национальный стандарт Российской Федерации. Конструкции строительные. Испытания на огнестойкость. Альтернативные и дополнительные методы».
104.	ГОСТ 9.104-79	Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации
105.	ГОСТ 15150-69	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
<b>Средства индивидуальной защиты органов дыхания и спасения людей при пожаре</b>		
106.	ГОСТ 6755-88	"Поглотитель химический известковый ХП-И. Технические условия"
107.	ГОСТ Р 53255-2009	"Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний"
108.	ГОСТ Р 53256-2009	"Техника пожарная. Аппараты дыхательные со сжатым кислородом с замкнутым циклом дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний"
109.	ГОСТ Р 53257-2009	"Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний"
110.	ГОСТ Р 53258-2009	"Техника пожарная. Баллоны малолитражные для аппаратов дыхательных и самоспасателей со сжатым воздухом. Общие технические требования. Методы испытаний"
111.	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"
112.	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"
113.	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"
114.	ГОСТ Р 53264-2009	"Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний"
115.	ГОСТ Р 53265-2009	"Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний"

<b>№ п/</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
<b>Автомобили пожарные и транспортные средства для аварийно-спасательных служб (за исключением шасси)</b>		
116.	ГОСТ 34350-2017	"Техника пожарная. Основные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний"
117.	ГОСТ Р 52284-2004	"Автолестницы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
118.	ГОСТ Р 53323-2009	"Огнепреградители и искрогасители. Общие технические требования. Методы испытаний"
119.	ГОСТ Р 53328-2009	"Техника пожарная. Основные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний"
120.	ГОСТ Р 53329-2009	"Автоподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
121.	ГОСТ Р 53330-2009	"Автопеноподъемники пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний"
122.	ГОСТ Р 54344-2011	"Техника пожарная. Мобильные робототехнические комплексы для проведения аварийно-спасательных работ и пожаротушения. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний"
123.	ГОСТ Р 55895-2013	"Техника пожарная. Системы управления робототехнических комплексов для проведения аварийно-спасательных работ и пожаротушения. Общие технические требования. Методы испытаний"

**Приложение Г**  
**(обязательное)**

**Перечень нормативных документов, устанавливающих требования к продукции общего назначения и требования к испытаниям**

**Г 1. Нормативные документы, устанавливающие требования к продукции общего назначения**

**Г 1.1. Национальный уровень**

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
<b>Строительные конструкции и материалы</b>		
1	ГОСТ 30247.0-94	Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Общие требования
2	ГОСТ 30247.1-94	Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции
3	ГОСТ 30247.3-2002	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Двери шахт лифтов
4	ГОСТ 30403-2012	Конструкции строительные. Метод испытаний на пожарную опасность
5	ГОСТ 31251-2008	Стены наружные с внешней стороны. Методы испытаний на пожарную опасность
6	ГОСТ Р 53296-2009	"Установка лифтов для пожарных в зданиях и сооружениях. Требования пожарной безопасности"
7	ГОСТ Р 53298-2009	"Потолки подвесные. Метод испытания на огнестойкость"
8	ГОСТ Р 53299-2013	"Воздуховоды. Метод испытаний на огнестойкость"
9	ГОСТ Р 53300-2009	"Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемо-сдаточных и периодических испытаний"
10	ГОСТ Р 53309-2009	"Здания и фрагменты зданий. Метод натурных огневых испытаний. Общие требования"
11	ГОСТ Р 53324-2009	"Ограждения резервуаров. Требования пожарной безопасности"
12	ГОСТ Р 53327-2009	"Теплоизоляционные конструкции промышленных трубопроводов. Метод испытания на распространение пламени"
13	ГОСТ Р 55896-2013	"Конструкции строительные. Двери для заполнения проемов в ограждениях шахт лифтов. Метод испытания на огнестойкость"
14	ГОСТ 12.1.044-2018	"ССБТ Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения"
15	ГОСТ 25076-81	"Материалы неметаллические для отделки интерьера автотранспортных средств. Метод определения огнеопасности"
16	ГОСТ 28157-2018.	Пластмассы. Методы определения стойкости к горению
17	ГОСТ 30244-94	"Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть"
18	ГОСТ 30402-96	"Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость"
19	ГОСТ Р 51032-97	Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени
20	ГОСТ 12.1.004-91	ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
<b>Изделия электротехнические и кабельная продукция</b>		
21	ГОСТ 12.2.007.0-75	Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
22	ГОСТ 12.2.007.12-88	ССБТ. Источники тока химические. Требования безопасности
23	ГОСТ 12.4.124-83	ССБТ. Средства защиты от статического электричества. Общие технические требования
24	ГОСТ 9098-78	Выключатели автоматические на токи низковольтные. Общие технические условия
25	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013).	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)
26	ГОСТ 16264.0-85	Машины электрической малой мощности. Двигатели. Общие технические условия
27	ГОСТ 16317-87	Приборы холодильные электрические бытовые. Общие технические условия
28	ГОСТ 16617-87	Электроприборы отопительные бытовые. Общие технические условия
29	ГОСТ 17083-87	Электротепловентиляторы бытовые. Общие технические условия
30	ГОСТ 17242-86	Предохранители плавкие силовые низковольтные. Общие технические условия"
31	ГОСТ 26963-86	Кондиционеры бытовые автономные. Общие технические условия
32	ГОСТ 27570.0-87	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний
33	ГОСТ 31613-2012	Электростатическая искробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний
34	ГОСТ 31999-2012	Лампы со встроенными пускорегулирующими аппаратами для общего освещения. Требования безопасности
35	ГОСТ IEC 60670-1-2016.	Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 1. Общие требования
36	ГОСТ IEC 60065-2013	Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности
37	ГОСТ МЭК 60335-1-2008	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования
38	ГОСТ IEC 60335-2-61-2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-61. Частные требования к аккумуляционным комнатным обогревателям
39	ГОСТ Р 50030.2-2010	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели
40	ГОСТ Р 50345-2010	Аппаратура малогабаритная электрическая. Автоматические выключатели для защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Автоматические выключатели для переменного тока
41	ГОСТ Р 50829-95	Безопасность радиостанций, радиоэлектронной аппаратуры с использованием приемопередающей аппаратуры и их составных частей. Общие требования и методы испытаний

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
42	ГОСТ Р 51321.1-2007	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Устройства, испытанные полностью или частично. Общие технические требования и методы испытаний
43	ГОСТ Р 51326.1-99	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытания
44	ГОСТ 32395-2013	Щитки распределительные для жилых зданий. Общие технические условия
45	ГОСТ IEC 60335-2-30-2013	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-30. Частные требования к комнатным обогревателям
46	ГОСТ IEC 60034-1-2014	Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики
47	ГОСТ Р 53316-2009	Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания
48	ГОСТ Р 61058.1-2000	Выключатели для электроприборов. Часть 1. Общие требования и методы испытаний
49	ГОСТ Р МЭК 730-1-95	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Общие требования и методы испытаний
50	ГОСТ Р МЭК 730-2-1-95	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Дополнительные требования к электрическим управляющим устройствам для бытовых электроприборов и методы испытаний
51	ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний
52	ГОСТ IEC 60598-2-22-2012	Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения
53	ГОСТ IEC/TR 60755-2017	Устройства защитные, управляемые дифференциальным (остаточным) током. Общие требования
54	ГОСТ Р МЭК 60950-2002	Безопасность оборудования информационных технологий
55	СП 6.13130.2013	Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности
56	ГОСТ Р 53313-2009	Изделия погонажные электромонтажные. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний
57	ГОСТ 12.2.007.14-75	ССБТ. Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности
58	ГОСТ 10434-82	Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования
59	ГОСТ 30851.1-2002	Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний
60	ГОСТ IEC 60884-1-2013	Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний
61	ГОСТ 31565-2012	"Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности"

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
62	ГОСТ 30331.1-2013 (IEC 60364-1:2005)	Электроустановки низковольтные. Часть 1. Основные положения, оценка общих характеристик, термины и определения
63	ГОСТ Р 50571.4.42-2017 (МЭК 60364-4-42:2014).	Электроустановки низковольтные. Часть 4-42. Защита для обеспечения безопасности. Защита от тепловых воздействий
64	ГОСТ Р 50571.17-2000	Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Глава 48. Выбор мер защиты в зависимости от внешних условий. Раздел 482. Защита от пожара
65	ГОСТ 30852.9-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон"
66	ГОСТ 30852.11-2002	"Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 12. Классификация смесей газов и паров с воздухом по безопасным экспериментальным максимальным зазорам и минимальным воспламеняющим токам
67	ГОСТ Р 53321-2009	"Аппараты теплогенерирующие, работающие на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний"

## Г 2. Нормативные документы, устанавливающие требования к испытаниям продукции общего назначения

### Г 2.1. Национальный уровень

№ п/п	Обозначение нормативного документа	Наименование нормативного документа
<b>Строительные конструкции и материалы</b>		
1.	ГОСТ 12.1.044-2018	Система стандартов безопасности труда. Пожароизрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
2.	ГОСТ 21793-76	Пластмассы. Метод определения кислородного индекса
3.	ГОСТ 28157-2018.	Пластмассы. Методы определения стойкости к горению
4.	ГОСТ 30244-94	Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть" - в части, касающейся определения горючести строительных материалов
5.	ГОСТ 30402-96	Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость" - в части, касающейся определения воспламеняемости горючих строительных материалов
6.	ГОСТ Р 50810-95	Пожарная безопасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация" - в части, касающейся определения воспламеняемости текстильных и кожевенных материалов
7.	ГОСТ Р 51032-97	Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени" - в части, касающейся определения способности распространения пламени по поверхности горючих строительных материалов и ковровых покрытий
8.	ГОСТ 32088-2013	Материалы текстильные. Покрытия и изделия ковровые напольные. Воспламеняемость. Метод определения и классификация"
9.	ГОСТ 15898-70	Ткани льняные и полульняные. Метод определения огнестойкости
10.	ГОСТ Р ИСО 6940-2009	Материалы текстильные. Характеристики горения. Метод определения воспламеняемости вертикально ориентированных образцов
11.	ГОСТ Р 12.3.047-2012	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля
12.	ГОСТ 30247.0-94 (ИСО 834-75)	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования
13.	ГОСТ 30247.1-94	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции
14.	ГОСТ 30403-2012	Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности
15.	ГОСТ 31251-2008	Конструкции строительные. Методы определения пожарной опасности. Стены наружные с внешней стороны
16.	ГОСТ Р 53298-2009	Потолки подвесные. Метод испытания на огнестойкость

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
17.	ГОСТ Р 53303-2009	Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость
18.	ГОСТ Р 53306-2009	Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытания на огнестойкость
19.	ГОСТ Р 53307-2009	Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость
20.	ГОСТ Р 53308-2009	Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнение проемов. Метод испытаний на огнестойкость
21.	ГОСТ Р 53309-2009	Здания и фрагменты зданий. Метод натурных огневых испытаний. Общие требования
22.	ГОСТ Р 53327-2009	Теплоизоляционные конструкции промышленных трубопроводов. Метод испытания на распространение пламени
23.	ГОСТ Р 55896-2013	Конструкции строительные. Двери для заполнения проемов в ограждениях шахт лифтов. Метод испытаний на огнестойкость
24.	ГОСТ Р 55988-2014 (EN 15254-4:2008)	Конструкции строительные. Расширенное применение результатов испытаний на огнестойкость светопрозрачных ограждающих ненесущих конструкций
25.	ГОСТ Р 56025-2014	Материалы строительные. Метод определения теплоты сгорания
26.	ГОСТ Р 56076-2014	Конструкции строительные. Конструкции из панелей с металлическими обшивками. Методы испытаний на огнестойкость и пожарную опасность
27.	ГОСТ Р 56077-2014	Методы аэродинамических испытаний конструкций и оборудования противодымной защиты зданий
28.	ГОСТ 30247.0-94 (ИСО 834-75)	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования" - в части, касающейся определения огнестойкости и класса пожарной опасности строительных конструкций
29.	ГОСТ 30247.1-94 (ИСО 834-75)	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции
30.	ГОСТ 30247.3-2002	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Двери шахт лифтов"
31.	ГОСТ Р 53295-2009	Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности
<b>Изделия электротехнические и кабельная продукция</b>		
32.	ГОСТ 30852.0-2002 (МЭК 60079-0:1998)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования
33.	ГОСТ 30852.1-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка
34.	ГОСТ 30852.2-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка".

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
		Дополнение 1. Приложение Д. Метод определения безопасного экспериментального максимального зазора
35.	ГОСТ 30852.3-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 2. Заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением р
36.	ГОСТ 30852.4-2002 (МЭК 60079-3:1990)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 3. Искрообразующие механизмы для испытаний электрических цепей на искробезопасность
37.	ГОСТ 30852.5-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 4. Метод определения температуры воспламенения
38.	ГОСТ 30852.6-2002 (МЭК 60079-5:1997)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки q
39.	ГОСТ 30852.7-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 6. Масляное заполнение оболочки о
40.	ГОСТ 30852.8-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 7. Защита вида е
41.	ГОСТ 30852.10-2002 (МЭК 60079-11:1999)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь i
42.	ГОСТ 30852.11-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 12. Классификация смесей газов и паров с воздухом по безопасным экспериментальным максимальным зазорам и минимальным воспламеняющим токам
43.	ГОСТ 30852.12-2002 (МЭК 60079-13:1982)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 13. Проектирование и эксплуатация помещений, защищенных избыточным давлением
44.	ГОСТ 30852.13-2002 (МЭК 60079-14:1996)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 14. Электроустановки во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок
45.	ГОСТ 30852.14-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 15. Защита вида n
46.	ГОСТ 30852.15-2002 (МЭК 60079-16:1990)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 16. Принудительная вентиляция для защиты помещений, в которых устанавливают анализаторы
47.	ГОСТ 30852.16-2002 (МЭК 60079-17:1996)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок во взрывоопасных зонах" (кроме подземных выработок
48.	ГОСТ 30852.17-2002 (МЭК 60079-18:1992)	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 18. Взрывозащита вида "Герметизация компаундом (m)
49.	ГОСТ 30852.19-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 20. Данные по горючим газам и парам, относящиеся к эксплуатации электрооборудования
50.	ГОСТ 30852.20-2002	Электрооборудование рудничное. Изоляция, пути утечки и электрические зазоры. Технические требования и методы испытаний
51.	ГОСТ Р МЭК 60065-2002	Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности
52.	ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013).	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
53.	ГОСТ 27483-87 (МЭК 695-2-1-80)	Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания нагретой проволокой
54.	ГОСТ 28779-90 (МЭК 707-81)	Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения воспламеняемости под воздействием источника зажигания"
55.	ГОСТ 9098-78	Выключатели автоматические низковольтные. Общие технические условия
56.	ГОСТ 17242-86	Предохранители плавкие силовые низковольтные. Общие технические условия
57.	ГОСТ 31196.3-2012	Предохранители плавкие низковольтные. Часть 3. Дополнительные требования к плавким предохранителям бытового и аналогичного назначения
58.	ГОСТ Р 50345-2010	Аппаратура малогабаритная электрическая. Автоматические выключатели для защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Автоматические выключатели для переменного тока
59.	ГОСТ Р 51326.1-99 (МЭК 61008-1-96)	Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний
60.	ГОСТ IEC 61009-1-2014.	Выключатели автоматические, срабатывающие от остаточного тока, со встроенной защитой от тока перегрузки, бытовые и аналогичного назначения. Часть 1. Общие правила
61.	ГОСТ 32395-2013	Щитки распределительные для жилых зданий. Общие технические условия
62.	ГОСТ 27570.0-87 (МЭК 335-1-76)	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний
63.	ГОСТ 30345.0-95	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования
64.	ГОСТ Р МЭК 60950-2002	Безопасность оборудования информационных технологий
65.	ГОСТ Р МЭК 60065-2002	Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности
66.	ГОСТ 22782.5-78	Электрооборудование взрывозащищенное с видом взрывозащиты "Искробезопасная электрическая цепь". Технические требования и методы испытаний
67.	ГОСТ 31613-2012	Электростатическая искробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний
68.	ГОСТ МЭК 60335-1-2008	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования
69.	ГОСТ Р 51321.1-2007	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Устройства, испытанные полностью или частично. Общие технические требования и методы испытаний
70.	ГОСТ Р 50030.2-2010 (МЭК 60947-2:2006)	Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
71.	ГОСТ 20.57.406-81	Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний
72.	ГОСТ 10345.1-78	"Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения стойкости к действию электрической дуги малого тока высокого напряжения"
73.	ГОСТ 22782.5-78	"Электрооборудование взрывозащищенное с видом взрывозащиты "Искробезопасная электрическая цепь". Технические требования и методы испытаний"
74.	ГОСТ 27473-87 (МЭК 112-79)	Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения сравнительного и контрольного индексов трекингстойкости во влажной среде
75.	ГОСТ 27484-87 (МЭК 695-2-2-80)	Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания горелкой с игольчатым пламенем
76.	ГОСТ 27710-88	Материалы электроизоляционные. Общие требования к методу испытания на нагревостойкость"
77.	ГОСТ 27712-88	Пластики слоистые листовые. Метод ускоренного испытания на нагревостойкость
78.	ГОСТ 27924-88 (МЭК 695-2-3-84)	Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания на плохой контакт при помощи накальных элементов
79.	ГОСТ 28913-91 (МЭК 829-88)	Материалы электроизоляционные твердые. Методы испытаний по оценке восприимчивости к зажиганию под воздействием тепловых источников в виде проволок, раскаленных электрическим током
80.	ГОСТ Р 50829-95	Безопасность радиостанций, радиоэлектронной аппаратуры с использованием приемопередающей аппаратуры и их составных частей. Общие требования и методы испытаний
81.	ГОСТ 30851.1-2002 (МЭК 60320-1:1994)	Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний"
82.	ГОСТ Р 53313-2009	Изделия погонажные электромонтажные. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний
83.	ГОСТ 31565-2012	"Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности"
84.	ГОСТ Р 53316-2009	Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания
85.	ГОСТ Р МЭК 60331-11-2012	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 11. Испытательное оборудование. Воздействие пламени температурой не менее 750 °C
86.	ГОСТ IEC 60331-21-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ включительно
87.	ГОСТ IEC 60331-23-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 23. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели электрические для передачи данных

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
88.	ГОСТ IEC 60331-25-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 25. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели оптические
89.	ГОСТ IEC 60331-1-2013	Испытания электрических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 1. Метод испытания кабелей на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ включительно и наружным диаметром более 20 мм при воздействии пламени температурой не менее 830 °С одновременно с механическим ударом"
90.	ГОСТ IEC 60332-1-1-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Испытательное оборудование
91.	ГОСТ IEC 60332-1-2-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания при воздействии пламенем газовой горелки мощностью 1 кВт с предварительным смешением газов
92.	ГОСТ IEC 60332-2-1-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольших размеров. Испытательное оборудование
93.	ГОСТ IEC 60332-2-2-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольших размеров. Проведение испытания диффузионным пламенем
94.	ГОСТ IEC 60332-3-10-2015.	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-10. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Испытательная установка"
95.	ГОСТ IEC 60332-3-21-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-21. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А F/R
96.	ГОСТ IEC 60332-3-22-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А
97.	ГОСТ IEC 60332-3-23-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-23. Распространение пламени

<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение нормативного документа</b>	<b>Наименование нормативного документа</b>
		по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория
98.	ГОСТ IEC 60332-3-24-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-24. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория С
99.	ГОСТ IEC 60332-3-25-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-25. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория D
100.	ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний
101.	ГОСТ IEC 60598-2-22-2012	Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения
102.	ГОСТ Р МЭК 60695-1-1-2003	Испытания на пожарную опасность. Часть 1-1. Руководство, по оценке пожарной опасности электротехнических изделий. Основные положения
103.	ГОСТ IEC 60754-1-2015.	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 1. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот"
104.	ГОСТ IEC 60754-2-2015	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 2. Определение степени кислотности выделяемых газов измерением pH и удельной проводимости
105.	ГОСТ IEC 61034-1-2011	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 1. Испытательное оборудование
106.	ГОСТ IEC 61034-2-2011	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему
107.	ГОСТ МЭК 60335-1-2008	Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования
108.	ГОСТ Р 54350-2015	Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы осветительные. Светотехнические требования и методы испытаний
109.	ГОСТ IEC 60670-1-2016.	Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 1. Общие требования
110.	ГОСТ Р МЭК 730-1-95	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Общие требования и методы испытаний
111.	ГОСТ Р МЭК 730-2-1-95	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Дополнительные требования к электрическим управляющим устройствам для бытовых электроприборов и методы испытаний
112.	ГОСТ Р 54103-2010	Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания нагретой проволокой

**Приложение Д**  
**(обязательное)**

**Перечень средств (оборудования) для обеспечения пожарной безопасности и соответствующих видов испытаний**

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
1.		<b>Средства пожарной автоматики</b>			
1.1.		<b>Приборы приемно-контрольные и управления пожарные</b>			
1.1.1.	26.30.50.112	Устройства приемно-контрольные пожарные	Проверка обеспечения функциональной информационной и электрической совместимости;	ГОСТ Р 53325	ГОСТ Р 53325
1.1.2.	26.30.50.113	Устройства сигнально-	Проверка обеспечения индикации режима работы;		ГОСТ 27990;
	26.30.50.122	пусковые пожарные	Проверка маркировки индикаторов и органов		ГОСТ Р МЭК 60065;
1.1.3.	26.30.50.114	Приборы управления, приемно-контрольные	управления;		ГОСТ Р МЭК 60068-2-1;
1.1.4.	26.30.50.120	Приборы и аппаратура для систем автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	Проверка обеспечения звуковой сигнализации;		ГОСТ Р МЭК 60068-2-2;
1.1.5.	26.30.50.123	Станции пожарной сигнализации, приборы управления	Проверка функций тестирования элементов звуковой и световой индикаций;		ГОСТ Р МЭК 60068-2;
			Проверка обеспечения функций регистрации и хранения данных о событиях;		ГОСТ 28203
1.1.6.	26.30.50.129	Приборы и аппаратура для систем автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации прочие, не включенные в другие группировки.	Проверка обеспечения защиты от несанкционированного доступа посторонних лиц;		
			Проверка функций контроля исправности входных и выходных линий связи;		
			Проверка функций временного отключения отдельных зон, линий связи или технических средств;		
			Проверка электропитания не менее чем от двух вводов (основной и резервный);		
			Проверка функций автоматического контроля состояния вводов питания;		
			Проверка обеспечения работоспособности при изменении напряжения питания;		

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			Проверка обеспечения электромагнитной совместимости; Проверка обеспечения работоспособности при и после воздействия электромагнитных помех; Проверка обеспечения надежности; Проверка обеспечения безопасности конструкции; Проверка обеспечения электрической прочности и сопротивления изоляции; Проверка обеспечения устойчивости к сухому теплу; Проверка обеспечения устойчивости к влажному теплу; Проверка обеспечения устойчивости к холоду; Проверка обеспечения устойчивости к синусоидальной вибрации; Проверка обеспечения пожарной безопасности; Проверка обеспечения требований к комплексности;		
1.2.	<b>Оповещатели пожарные</b>				
1.2.1.	26.30.50.114 26.30.50.123	Оповещатели пожарные (световые, звуковые, речевые, комбинированные)	Проверка обеспечения функциональной информационной и электрической совместимости; Проверка обеспечения работоспособности при изменении напряжения питания; Проверка обеспечения электромагнитной совместимости; Проверка обеспечения работоспособности при и после воздействия электромагнитных помех; Проверка обеспечения надежности; Проверка обеспечения безопасности конструкции; Проверка обеспечения электрической прочности и сопротивления изоляции; Проверка обеспечения устойчивости к сухому теплу; Проверка обеспечения устойчивости к влажному теплу;	ГОСТ Р 53325	ГОСТ Р 53325 ГОСТ 27990; ГОСТ Р МЭК 60065; ГОСТ Р МЭК 60068-2-1; ГОСТ Р МЭК 60068-2-2; ГОСТ Р МЭК 60068-2; ГОСТ 28203

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			<p>Проверка обеспечения устойчивости к холоду;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к синусоидальной вибрации;</p> <p>Проверка обеспечения пожарной безопасности;</p> <p>Проверка обеспечения требований к комплексности;</p> <p>Проверка обеспечения, требуемого уровня звукового давления (для звуковых и речевых оповещателей);</p> <p>Проверка обеспечения требуемого диапазона частот (для звуковых и речевых оповещателей);</p> <p>Проверка обеспечения требуемой частоты мигания (для мигающих световых оповещателей);</p>		
1.3.	<b>Извещатели пожарные</b>				
1.3.1.	26.30.50.111 26.30.50.121	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные точечные, в т.ч. автономные	<p>Проверка обеспечения обнаружения тестовых очагов горения;</p> <p>Проверка обеспечения оптической индикации режимов работы;</p>	ГОСТ Р 53325	ГОСТ Р 53325 ГОСТ 27990; ГОСТ Р МЭК 60065;
1.3.2.		Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные линейные	<p>Проверка обеспечения функциональной информационной и электрической совместимости;</p> <p>Проверка обеспечения работоспособности при изменении напряжения питания;</p>		ГОСТ Р МЭК 60068-2-1;
1.3.3.		Извещатели пожарные дымовые аспирационные	<p>Проверка обеспечения электромагнитной совместимости;</p>		ГОСТ Р МЭК 60068-2-2;
1.3.4.		Извещатели пожарные тепловые точечные, в т.ч. автономные	<p>Проверка обеспечения работоспособности при и после воздействия электромагнитных помех;</p>		ГОСТ Р МЭК 60068-2;
1.3.5.		Извещатели пожарные тепловые линейные	<p>Проверка обеспечения надежности;</p>		ГОСТ 28203
1.3.6.		Извещатели пожарные пламени, в т.ч. автономные	<p>Проверка обеспечения безопасности конструкции;</p> <p>Проверка обеспечения электрической прочности и сопротивления изоляции;</p>		
1.3.7.		Извещатели пожарные ручные	<p>Проверка обеспечения устойчивости к сухому теплу;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к влажному теплу;</p>		

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			<p>Проверка обеспечения устойчивости к холоду;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к прямому удару;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к синусоидальной вибрации;</p> <p>Проверка обеспечения пожарной безопасности;</p> <p>Проверка обеспечения требований к комплексности;</p> <p><b>Дополнительно для тепловых пожарных извещателей:</b></p> <p>Проверка обеспечения срабатывания при различных положениях извещателя относительно направления воздушного потока;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой температуры срабатывания;</p> <p>Проверка обеспечения требуемого времени срабатывания при различных скоростях повышения температуры;</p> <p><b>Дополнительно для тепловых линейных и многоточечных пожарных извещателей:</b></p> <p>Проверка обеспечения требуемой температуры и инерционности срабатывания;</p> <p><b>Дополнительно для дымовых оптико-электронных пожарных извещателей:</b></p> <p>Проверка обеспечения требуемой стабильности и чувствительности вне зависимости от изменения направления воздушного потока</p> <p>Проверка обеспечения работоспособности при воздействии фоновой освещенности от искусственного и (или) естественного освещения;</p> <p><b>Дополнительно для дымовых оптико-электронных линейных пожарных извещателей:</b></p>		

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			<p>Проверка обеспечения требуемой чувствительности вне зависимости от оптической длины пути луча;</p> <p>Проверка функции регулирования чувствительности;</p> <p>Проверка обеспечения работоспособности при прерывании оптического луча;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой стабильности;</p> <p>Проверка функции юстировки;</p> <p>Проверка функции контроля исправности линии связи между компонентами;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к воздействию фоновой освещенности;</p> <p><b>Дополнительно для пожарных извещателей пламени:</b></p> <p>Проверка обеспечения требуемой стабильности и чувствительности;</p> <p>Проверка обеспечения требуемого угла обзора;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к воздействию прямого света;</p> <p><b>Дополнительно для ручных пожарных извещателей:</b></p> <p>Проверка обеспечения соответствия конструкции;</p> <p><b>Дополнительные для автономных пожарных извещателей:</b></p> <p>Проверка обеспечения требуемого уровня звукового давления сигнала;</p> <p>Проверка обеспечения приоритета сигнала срабатывания;</p>		
1.4.	<b>Приборы, предназначенные для работы в шлейфах пожарной сигнализации.</b>				
1.4.1.	26.30.50.129	Приборы и аппаратура для систем автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	<p>Проверка обеспечения автоматической защиты от короткого замыкания на выходе и повышения выходного тока выше максимального значения;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к сухому теплу;</p>	ГОСТ Р 53325	<p>ГОСТ Р 53325</p> <p>ГОСТ 27990;</p> <p>ГОСТ Р МЭК 60065;</p>

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
		прочие, не включенные в другие группировки. Источники электроснабжения средств противопожарной защиты.	Проверка обеспечения устойчивости к влажному теплу; Проверка обеспечения устойчивости к холоду; Проверка обеспечения устойчивости к синусоидальной вибрации; Проверка обеспечения пожарной безопасности; Проверка обеспечения требований к комплексности;		ГОСТ Р МЭК 60068-2-1; ГОСТ Р МЭК 60068-2-2; ГОСТ Р МЭК 60068-2; ГОСТ 28203
1.4.2.	26.30.50.120	Изоляторы короткого замыкания.	Проверка обеспечения функциональной информационной и электрической совместимости;		
1.4.3.		Выносные устройства индикации.	Проверка обеспечения электромагнитной совместимости;		
1.4.4.		Устройства контроля работоспособности шлейфа.	Проверка обеспечения устойчивости к сухому теплу; Проверка обеспечения устойчивости к влажному теплу; Проверка обеспечения устойчивости к холоду;		
1.4.5.		Системы передачи извещений о пожаре.	Проверка обеспечения устойчивости к прямому удару; Проверка обеспечения устойчивости к синусоидальной вибрации;		
1.4.6.		Приборы и аппаратура прочие; принадлежности и запасные части к приборам и аппаратуре для систем пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения; Части устройств пожарной сигнализации и аналогичной аппаратуры.	Проверка обеспечения пожарной безопасности; Проверка обеспечения требований к комплексности;		
2.	<b>Элементы установок пожаротушения, включая огнетушащие вещества, огнетушители</b>				
2.1.	<b>Автоматические установки пожаротушения.</b>				
2.1.1.	28.99.39.190 28.99.52.000	Оборудование специального назначения	Проверка обеспечения требуемой интенсивности орошения;	ГОСТ 12.3.046 ГОСТ Р 50680-94	ГОСТ Р 50680-94

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
		прочее, не включенное в другие группировки. Автоматические установки водяного пожаротушения (спринклерные; дренчерные)	Проверка обеспечения требуемого расхода огнетушащих веществ; Проверка обеспечения орошения минимальной площади; Проверка обеспечения требуемой продолжительности подачи воды; Проверка обеспечения требуемого коэффициента гидравлического сопротивления;	ГОСТ Р 50800 ГОСТ Р 50969 ГОСТ Р 51043 ГОСТ Р 51046 ГОСТ Р 51052 ГОСТ Р 51091 ГОСТ Р 51114	ГОСТ Р 51052 ГОСТ Р 51737 ГОСТ Р 53287 ГОСТ Р 50800 ГОСТ Р 51052 ГОСТ Р 51737 ГОСТ Р 51114
2.1.2.		Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки. Автоматические установки пенного пожаротушения.	Проверка обеспечения устойчивости к климатическим воздействиям; Проверка обеспечения требуемого времени срабатывания; Проверка обеспечения требуемых параметров электропитания; Проверка обеспечения расчетного значения вероятности безотказной работы; Проверка обеспечения прочности и герметичности соединений труб при заданном давлении и присоединений их к арматуре и приборам; Проверка обеспечения надежности закрепления труб на опорных конструкциях и самих конструкций на основаниях; Проверка обеспечения возможности осмотра, промывки и продувки труб; Проверка обеспечения эргономичности запорных устройств (задвижки, вентили, краны); Проверка функции контроля давления в заполненных трубопроводах и в импульсном устройстве; <b>Дополнительно к автоматическим установкам пенного пожаротушения:</b>	ГОСТ Р 51737 ГОСТ Р 53281 ГОСТ Р 53282 ГОСТ Р 53283 ГОСТ Р 53284 ГОСТ Р 53286 ГОСТ Р 53287 ГОСТ Р 53288 ГОСТ Р 53289 ГОСТ Р 53290 ГОСТ Р 53326 СП 5.13130.2009 ГОСТ Р 56028	ГОСТ Р 53287 ГОСТ Р 53281 ГОСТ Р 53282 ГОСТ Р 53283 ГОСТ Р 53284 ГОСТ Р 53286 ГОСТ Р 53287 ГОСТ Р 53288 ГОСТ Р 53289 ГОСТ Р 53290 ГОСТ Р 53326 СП 5.13130.2009 ГОСТ Р 56028

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			<p>Проверка функции перекачки пенообразователя из транспортной емкости;</p> <p>Проверка функции автоматического дозирования пенообразователя при его отдельном хранении;</p> <p>Проверка функции подачи раствора пенообразователя от передвижной пожарной техники, обеспечивающей максимальный расчетный расход и напор в расчетной секции</p> <p>Проверка функции слива пенообразователя из емкостей хранения или его раствора из трубопроводов;</p> <p>Проверка функции контроля уровня в емкостях для воды, пенообразователя и его раствора.</p>		
2.1.3.	28.29.22 28.99.3	Генераторы пены низкой кратности для подслойного тушения пожаров	Проверка обеспечения требуемого рабочего давления;	ГОСТ Р 53290 ГОСТ Р 50409 ГОСТ Р 53252	ГОСТ Р 53290 ГОСТ Р 50409 ГОСТ Р 53252
2.1.4.		Генераторы пены средней кратности	Проверка обеспечения требуемого коэффициента преобразования давления;		
2.1.5.		Пено смесители	<p>Проверка обеспечения требуемой производительности по раствору пенообразователя;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой кратности пены;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к климатическим воздействиям;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к коррозионному воздействию.</p>		
2.1.6.	28.29.22.190 28.99.39.190	Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки. Оросители водяные и пенные спринклерные и дренчерные.	<p>Проверка обеспечения требуемого коэффициента производительности;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой интенсивности орошения или удельного расхода огнетушащих веществ;</p> <p>Проверка обеспечения требуемого рабочего давления;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой температуры срабатывания спринклерных оросителей;</p>	ГОСТ Р 51043	ГОСТ Р 51043

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			Проверка обеспечения требуемых гидравлических параметров; Проверка обеспечения надежности;		
2.1.7.	28.99.39.190	Установки газового пожаротушения автоматические	Проверка обеспечения устойчивости к климатическим воздействиям; Проверка функции контроля количества газового огнетушащего вещества и давления газа-вытеснителя; Проверка обеспечения требуемого времени срабатывания и инерционности; Проверка обеспечения требуемой продолжительности подачи газового огнетушащего вещества; Проверка обеспечения требуемой концентрации газового огнетушащего вещества; Проверка обеспечения требуемого резерва газового огнетушащего вещества; Проверка обеспечения прочности и герметичности соединений труб при заданном давлении и присоединений их к арматуре и приборам; Проверка функции задержки выпуска газового огнетушащего вещества; Проверка функции световой и звуковой сигнализации; Проверка функции дистанционного пуска; Проверка обеспечения требуемых параметров электропитания; Проверка обеспечения расчетного значения вероятности безотказной работы;	ГОСТ Р 50969 ГОСТ Р 53281 ГОСТ Р 53283	ГОСТ Р 50969 ГОСТ Р 53281 ГОСТ Р 53283
2.1.8.	25.29.12	Емкости металлические для сжатых или сжиженных газов (в части модулей (баллонов) для	Проверка обеспечения требуемой герметичности; Проверка обеспечения сработки от пускового импульса; Проверка обеспечения требуемого времени срабатывания и инерционности;	ГОСТ Р 53281	ГОСТ Р 53281

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
		огнетушащих веществ) Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи	Проверка обеспечения требуемой продолжительности подачи газового огнетушащего вещества; Проверка обеспечения требуемого количества газового огнетушащего вещества; Проверка обеспечения требуемого ресурса срабатываний модуля; Проверка функции контроля количества газового огнетушащего вещества и давления газа-вытеснителя; Проверка обеспечения устойчивости к коррозионному воздействию. Проверка обеспечения расчетного значения вероятности безотказной работы;		
2.2.	<b>Огнетушащие вещества</b>				
2.2.1.	19.20.29.219 20.41.20.110 20.14.19 20.14.19.120 20.59.52.130 20.59.52 20.11.1 20.11.11 20.11.12	Пенообразователи для тушения пожаров и огнетушащие жидкости (за исключением воды). (Синтетические фторсодержащие пленкообразующие, синтетические углеводородные и синтетические фторсодержащие пленкообразующие пенообразователи)	Проверка обеспечения требуемой плотности; Проверка обеспечения требуемой кинематической вязкости; Проверка обеспечения требуемой температуры застывания; Проверка обеспечения требуемой кратности пены рабочего раствора; Проверка обеспечения требуемой устойчивости пены; Проверка обеспечения требуемого времени тушения н-гептана при заданной интенсивности подачи рабочего раствора (для пены низкой, средней и высокой кратности); Проверка обеспечения требуемого поверхностного натяжения рабочего раствора; Проверка обеспечения требуемого показателя смачивающей способности;	ГОСТ Р 53280.1 ГОСТ Р 53280.2 ГОСТ Р 53280.3 ГОСТ Р 53280.4 ГОСТ Р 53280.5 ГОСТ Р 50588	ГОСТ Р 50588 ГОСТ Р 53280.1 ГОСТ Р 53290.2 ГОСТ Р 53280.2 ГОСТ Р 53280.3 ГОСТ Р 53280.4 ГОСТ Р 53280.5 ГОСТ Р 50588

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
2.2.			Проверка обеспечения требуемой динамической вязкости; Проверка обеспечения требуемого времени смещивания; Проверка обеспечения требуемого водородного показателя;		
			Газовые огнетушащие вещества	ГОСТ Р 53280.3	ГОСТ Р 53280.3
			Проверка обеспечения требуемой минимальной объемной огнетушащей концентрацией; Проверка обеспечения требуемого срока службы в составе установки пожаротушения; Проверка обеспечения безопасной предельно допустимой концентрации (ПДК) компонента (компонентов) в воздухе рабочей зоны;		
2.2.3.		Порошковые огнетушащие составы, заряды для огнетушителей.	Проверка обеспечения требуемой плотности неуплотненных и уплотненных порошков; Проверка обеспечения требуемого параметра массовой доли влаги; Проверка обеспечения требуемого параметра склонности к влагопоглощению; Проверка обеспечения требуемого параметра склонности к слеживанию; Проверка обеспечения требуемого параметра способности к водоотталкиванию; Проверка обеспечения требуемого параметра текучести; Проверка обеспечения требуемой огнетушащей способности для тушения модельных очагов пожара;	ГОСТ Р 53280.4	ГОСТ Р 53280.4
2.3.	<b>Огнетушители</b>				
2.3.1.	28.29.22.110	Огнетушители переносные	Проверка обеспечения требуемых функциональных показателей назначения;	ГОСТ Р 51057	ГОСТ Р 51057
2.3.2.		Огнетушители передвижные	Проверка обеспечения требуемых параметров вместимости и массы огнетушащих веществ;	ГОСТ Р 51017	ГОСТ Р 51017

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			<p>Проверка обеспечения требуемых параметров времени приведения в действие и подачи огнетушащих веществ;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых геометрических параметров;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой герметичности;</p> <p>Проверка обеспечения расчетного значения вероятности безотказной работы;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых параметров эргономики;</p> <p>Проверка обеспечения стойкости к внешним воздействиям;</p>		
3.			<b>Пожарно-техническое вооружение, аварийно-спасательный инструмент и оборудование, первичные средства тушения пожаров</b>		
3.1.	28.29.22.110 13.96.16.130	Рукава пожарные напорные	<p>Проверка обеспечения требуемых геометрических параметров;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой герметичности;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой термостойкости;</p> <p>Проверка обеспечения требуемой прочности связи внутреннего гидроизоляционного покрытия с каркасом;</p> <p>Проверка обеспечения маслостойкости;</p> <p>Проверка обеспечения стойкости к абразивному износу;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к климатическим воздействиям;</p>	ГОСТ Р 51049	ГОСТ Р 51049
3.2.	28.14.13 28.25.30.110	Краны и клапаны пожарные	<p>Проверка обеспечения требуемых геометрических параметров;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых функциональных параметров;</p> <p>Проверка обеспечения требуемого рабочего давления;</p> <p>Проверка обеспечения устойчивости к климатическим воздействиям;</p>	ГОСТ Р 53278	ГОСТ Р 53278

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
3.3.	28.99.39.190 28.14.13	Колонка пожарная	Проверка обеспечения требуемых геометрических параметров; Проверка обеспечения требуемой герметичности; Проверка обеспечения требуемого гидравлического сопротивления; Проверка обеспечения требуемого рабочего давления;	ГОСТ Р 53250	ГОСТ Р 53250
3.4.	28.29.22.110 28.14.13 28.99.39.190	Гидранты подземные пожарные	Проверка обеспечения требуемого рабочего давления; Проверка обеспечения требуемых геометрических параметров; Проверка обеспечения требуемых хода клапана, люфта шпинделя и оборотов штанги; Проверка обеспечения требуемого гидравлического сопротивления;	ГОСТ Р 53961	ГОСТ Р 53961
3.5.	28.99.39.190	Шкафы пожарные	Проверка обеспечения требуемых геометрических параметров; Проверка обеспечения требуемых функциональных параметров; Проверка обеспечения требуемых конструктивных параметров;	ГОСТ Р 51844	ГОСТ Р 51844
3.6.	28.13.14.110 29.3	Мотопомпы пожарные	Проверка обеспечения требуемой подачи огнетушащего вещества; Проверка обеспечения требуемого напора; Проверка обеспечения требуемой геометрической высоты и времени всасывания; Проверка обеспечения требуемого давления;	ГОСТ Р 53332	ГОСТ Р 53332
3.7.	28.29.22 28.99.3	Стволы ручные	Проверка обеспечения требуемого рабочего давления; Проверка обеспечения требуемого расхода сплошной и распыленной струи; Проверка обеспечения требуемой дальности сплошной и распыленной струи;	ГОСТ Р 53331	ГОСТ Р 53331

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			Проверка обеспечения требуемой интенсивности орошения; Проверка обеспечения требуемого угла факела распыленной струи и защитной завесы; Проверка обеспечения требуемого расхода воды и факела защитной завесы;		
3.8.	28.29.22 28.99.3	Стволы лафетные	Проверка обеспечения требуемого давления; Проверка обеспечения требуемого расхода воды и пенообразователя; Проверка обеспечения требуемой дальности сплошной и распыленной струи; Проверка обеспечения требуемой кратности пены; Проверка обеспечения требуемого диапазона изменения угла факела;	ГОСТ Р 51115	ГОСТ Р 51115
3.9.	28.29.22 28.99.3	Стволы воздушно-пенные	Проверка обеспечения требуемого рабочего давления; Проверка обеспечения требуемого расхода пенообразователя; Проверка обеспечения требуемой кратности пены; Проверка обеспечения требуемой дальности струи; Проверка обеспечения требуемой интенсивности орошения;	ГОСТ Р 53251	ГОСТ Р 53251
3.10.	25.73.10 25.73.30 28.24.12 28.12	Инструменты ручные прочие с механизированным приводом; Инструменты ручные электрические; Инструмент для проведения	Проверка обеспечения требуемых механических свойств; Проверка обеспечения требуемых функциональных показателей назначения; Проверка обеспечения требуемых показателей производительности; Проверка обеспечения совместимости;	ГОСТ Р 50982 ГОСТ Р 51542 ГОСТ Р 22.9.01	ГОСТ Р 50982 ГОСТ Р 51542 ГОСТ Р 22.9.01

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
		специальных работ при пожарах. Ручной немеханизированный инструмент и механизированный инструмент с приводом от электродвигателя, двигателя внутреннего сгорания, сжатого воздуха, гидроагрегата. Эластомерные пневмодомкраты, пневмозаглушки и пневмопластиры. Аварийно-спасательное оборудование и инструмент.	Проверка обеспечения стойкости к внешним воздействиям; Проверка обеспечения стойкости к климатическим воздействиям; Проверка обеспечения стойкости к химическим воздействиям; Проверка обеспечения стойкости к воздействию опасных факторов пожара; Проверка обеспечения требуемых параметров эргономики; Проверка обеспечения требуемой надежности; Проверка обеспечения требуемой электромагнитной совместимости;		
4.	<b>Средства ограничения распространения пожара</b>				
4.1.	25.12.10 23.99.19.110	Заполнения проемов в противопожарных преградах (противопожарные двери окна, люки, проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов).	Проверка обеспечения требуемого предела огнестойкости; Проверка обеспечения требуемого показателя целостности; Проверка обеспечения требуемого показателя теплоизолирующей способности; Проверка обеспечения требуемого показателя дымогазонепроницаемости;	ГОСТ Р 53310	ГОСТ Р 53310
4.2.	28.14	Клапаны противопожарные,	Проверка обеспечения требуемого предела огнестойкости;	ГОСТ Р 53301	ГОСТ Р 53301

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
		клапаны дымовые, дымовые люки	Проверка обеспечения требуемого показателя целостности; Проверка обеспечения требуемого показателя теплоизолирующей способности; Проверка обеспечения требуемого показателя дымогазонепроницаемости;		
5.	<b>Средства огнезащиты</b>				
5.1.	20.13 20.13.42.130 20.30 20.30.1 20.52 20.59	Средства огнезащиты для древесины и материалов на её основе	Проверка обеспечения требуемой огнезащитной эффективности; Проверка обеспечения устойчивости к старению; Проверка обеспечения совместимости с дополнительными грунтовочными и поверхностными слоями.	ГОСТ Р 53292, ГОСТ Р 53293, ГОСТ Р 53295, ГОСТ Р ЕН 1363-2-2014	ГОСТ Р 53292 ГОСТ Р 53293 ГОСТ Р 53295 ГОСТ 9.403-80; ГОСТ 10315-75 ГОСТ 9.401-91;
5.2.	20.59.59.000 23.14.12.110 23.14.12.120 23.14.12.130 23.20 23.20.11.190 23.20.12.190 23.20.13 23.99 23.99.19.190 08	Средства огнезащиты для стальных конструкций	Проверка обеспечения требуемой адгезии; Проверка обеспечения требуемых декоративных свойств; Проверка обеспечения прочности при ударе; Проверка обеспечения огнезащитных свойств в требуемых условиях эксплуатации; Проверка обеспечения устойчивости к вибрации (сейсмоустойчивость); Проверка обеспечения требуемой группы огнезащитной эффективности; Проверка обеспечения требуемого предела огнестойкости конструкций при стандартном и углеводородном режиме пожара; Проверка обеспечения требуемого предела огнестойкости конструкций при различных схемах нагружения; Проверка обеспечения требуемого срока службы;		ГОСТ 10315-77 ГОСТ 21903-76, ГОСТ 27037-86 ГОСТ 19720-74; ГОСТ 30546.1-98 ГОСТ 30543.2-98 ГОСТ 30543.3-98 ГОСТ 9.409-88 ГОСТ 12.1.044 ГОСТ 30247-94 ГОСТ Р ЕН 1363-2-2014

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
			Проверка обеспечения стойкости к воздействию повышенных температур; Проверка обеспечения противокоррозийной защиты;		
5.3.		Средства огнезащиты для кабелей	Проверка обеспечения требуемой огнезащитной эффективности; Обеспечение устойчивости к старению;	ГОСТ Р 53311	ГОСТ Р 53311
5.4.	23.99.19.190 23.14.12.110 23.14.12.120 23.14.12.130	Средства конструктивной огнезащиты (маты, сетки, холсты, штукатурки, обмазки, плиты, рулонные материалы, подвесные потолки)	Проверка обеспечения требуемой огнезащитной эффективности; Проверка обеспечения требуемого класса пожарной опасности; Проверка обеспечения требуемой теплопроводности; Проверка обеспечения требуемого предела огнестойкости конструкций при различных схемах нагружения;	ГОСТ 53295	ГОСТ 53295
6.	<b>Средства индивидуальной защиты органов дыхания и спасения людей при пожаре</b>				
6.1.	32.99.59 32.99.11.130	Изделия различные прочие, не включенные в другие группировки (в части средств индивидуальной защиты людей при пожаре). Аппараты дыхательные со сжатым воздухом с открытым циклом дыхания	Проверка обеспечения требуемых функциональных показателей назначения; Проверка обеспечения требуемых показателей работоспособности; Проверка обеспечения требуемого времени защитного действия; Проверка обеспечения требуемых показателей надежности; Проверка обеспечения стойкости к внешним воздействиям; Проверка обеспечения требуемых параметров эргономики;	ГОСТ Р 53255	ГОСТ Р 53255
6.2.	32.99.11.199 28.25.14.120	Самоспасатели изолирующие с сжатым	Проверка обеспечения требуемых функциональных показателей назначения;	ГОСТ Р 53259	ГОСТ Р 53259

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
		воздухом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара	Проверка обеспечения требуемых показателей работоспособности; Проверка обеспечения требуемого времени защитного действия; Проверка обеспечения требуемого времени надевания и приведения в действие;		
6.3.	28.25.14.120	Самоспасатели фильтрующие для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара	Проверка обеспечения требуемых показателей надежности; Проверка обеспечения стойкости к внешним воздействиям; Проверка обеспечения требуемых параметров эргономики;	ГОСТ Р 53261	ГОСТ Р 53261
6.4.	13.94.11 13.94.12 13.94.12.190 28.99.39.190	Средства спасения людей при пожаре Веревки пожарные спасательные Устройства спасательные прыжковые пожарные. Устройства спасательные рукавные и канатно-спусковые пожарные	Проверка обеспечения требуемых функциональных показателей назначения; Проверка обеспечения требуемых показателей разрывной нагрузки, жесткости, удлинения; Проверка статической разрывной и динамической нагрузки; Проверка обеспечения требуемых прочностных свойств; Проверка обеспечения требуемых показателей надежности; Проверка обеспечения стойкости к внешним воздействиям; Проверка обеспечения требуемых параметров эргономики;	ГОСТ Р 53266 ГОСТ Р 53273 ГОСТ Р 53271 ГОСТ Р 53272	ГОСТ Р 53266 ГОСТ Р 53273 ГОСТ Р 53271 ГОСТ Р 53272
7.	<b>Автомобили пожарные и транспортные средства для аварийно-спасательных служб</b>				
7.1.	29.10.59.140 29.10.59.150	Автомобили пожарные; Средства транспортные для аварийно-	Проверка обеспечения требуемых функциональных показателей назначения;	ГОСТ 34350 ГОСТ Р 12.2.144	ГОСТ 34350 ГОСТ Р 12.2.144 ГОСТ Р 53328

№ п/п	Код ОКПД-2	Наименование оборудования	Виды испытаний	Нормативные документы	
				Требования к продукции	Требования к испытаниям
		спасательных служб (за исключением шасси).	<p>Проверка обеспечения требуемых параметров вместимости огнетушащих веществ;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых параметров подачи, напора и расхода ОТВ;</p> <p>Проверка обеспечения требуемого климатического исполнения</p> <p>Проверка обеспечения требуемых параметров салона;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых параметров сосудов для огнетушащих веществ;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых параметров насосной установки;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых параметров лафетных стволов;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых параметров электрооборудования;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых конструктивных показателей;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых показателей надежности;</p> <p>Проверка обеспечения стойкости к внешним воздействиям;</p> <p>Проверка обеспечения требуемых параметров эргономики;</p>	<p>ГОСТ Р 53328</p> <p>ГОСТ Р 53247</p> <p>ГОСТ Р 53248</p> <p>ГОСТ Р 22.9.24</p>	<p>ГОСТ Р 53247</p> <p>ГОСТ Р 53248</p> <p>ГОСТ Р 22.9.24</p>

**Приложение Е  
(обязательное)**

**Перечень заявочных документов и дополнительных сведений  
на средства (оборудование) для обеспечения пожарной безопасности,  
представляемых заявителем в органов по сертификации**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование документов (копии)</b>
<b>1.</b>	<b>Заявочные документы</b>
1.1.	Заявка на проведение добровольной сертификации продукции в Системе ИНТЕРГАЗСЕРТ рег. № от ХХ.ХХ.20ХХ г.
1.2.	Заверенная копия документа, подтверждающего факт внесения записи о юридического лице в Единый государственный реестр юридических лиц
1.3.	Заверенная копия свидетельства (удостоверение) о постановке Заявителя на налоговый учет
1.4.	Карточка предприятия
1.5.	Утвержденная организационная структура Заявителя
1.6.	Сведения об организации по форме документа ОГН0.RU.0122 приложение Б
1.7.	Заверенные в установленном порядке копии патентов и другие документы, подтверждающие исключительные и интеллектуальные права Заявителя на продукцию
1.8.	Нормативный документ (перечень нормативных документов) на продукцию, соответствие которому (ым) необходимо подтвердить при сертификации
1.9.	Заверенные в установленном порядке копии документов, подтверждающие факт приобретения официальной версии нормативного документа (нормативных документов) на продукцию, соответствие которому (ым) необходимо подтвердить при сертификации
1.10.	Копия свидетельства об оценке деловой репутации Заявителя (при наличии)
1.11.	Копия сертификата соответствия системы менеджмента качества Заявителя требованиям ISO 9001, ГОСТ ISO 9001, ГОСТ Р ИСО 9001, СТО Газпром 9001 (при наличии)
<b>2.</b>	<b>Документы и сведения на средства (оборудование) для обеспечения пожарной безопасности</b>
2.1.	<b>Перечень документов на средства огнезащиты</b>
2.1.1.	Сертификаты соответствия требованиям пожарной безопасности, на основании статей 146, 147 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ;
2.1.2.	Отчеты (протоколы) об испытаниях по оценке огнезащитной эффективности средств огнезащиты, на основании статьи 150 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ;
2.1.3.	Протоколы ранее проведенных испытаний (приёмочных, периодических, типовых и т.п.) продукции (при наличии).
2.1.4.	Программы и методики (методы) ранее проведенных испытаний и измерений продукции, включая правила отбора образцов (при наличии).
2.1.5.	Документы, подтверждающий огнезащитную эффективность средств огнезащиты в зависимости от приведенной толщины металла и толщины огнезащитного покрытия в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности»;
2.1.6.	Документы, подтверждающие идентификацию в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53293-2009 «Пожарная опасность веществ

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование документов (копии)</b>
	и материалов. Материалы, вещества и средства огнезащиты. Идентификация методами термического анализа»;
2.1.7.	Документы подтверждающий стойкость к углеводородному температурному режиму горения (для огнезащитных составов, применяемых для защиты строительных конструкций зданий и сооружений и технологического оборудования в которых обращаются жидкие углеводороды), на основании ГОСТ Р ЕН 1363-2-2014 «Конструкции строительные. Испытания на огнестойкость. Часть 2. Альтернативные и дополнительные методы»;
2.1.8.	Протоколы (заключения) по результатам испытаний противокоррозионных характеристик средств огнезащиты на соответствие общим техническим требованиям раздела 10 СТО Газпром 9.1-035-2014;
2.1.9.	Документы, подтверждающие соответствие средств огнезащиты санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям (санитарно-эпидемиологическое заключение или свидетельство);
2.1.10.	Техническая документация на средства огнезащиты (технические условия, инструкции по нанесению, требования к транспортировке и хранению и т.д.) содержащая 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, а также меры безопасности при проведении огнезащитных работ. В случае применения средств огнезащиты с дополнительными покрытиями, обеспечивающими приданье декоративного вида огнезащитному слою или его устойчивость к неблагоприятному климатическому воздействию, огнезащитная эффективность должна указываться с учетом этого слоя.
2.2.	<b>Перечень документов на средства пожарной автоматики и элементы установок пожаротушения</b>
2.2.1.	Сертификаты соответствия требованиям пожарной безопасности, на основании статей 146, 147 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ, Документы, подтверждающие соответствие продукции требованиям, установленным ГОСТ Р 50588, ГОСТ Р 50680, ГОСТ Р 50800, ГОСТ Р 51043, ГОСТ Р 51052, ГОСТ Р 51737, ГОСТ Р 53325, ГОСТ 12.3.046-91.
2.2.2.	Техническая документация на средства пожарной автоматики и элементы установок пожаротушения (паспорта и руководства по эксплуатации, технические условия производства и иные технические документы с указанием подробных технических характеристик продукции);
2.3.	<b>Дополнительные документы и сведения на средства (оборудование) для обеспечения пожарной безопасности</b>
2.3.1.	Сведения о возможных объектах применения оборудования (материалов) в ПАО «Газпром» или перечень основных потребителей продукции, заявляемой на сертификацию (объекты добычи, линейной части магистральных газопроводов, газораспределительные станции и т.д.).
2.3.2.	Сведения о возможных ограничениях использования оборудования и материалов на объектах ПАО «Газпром».
2.3.3.	Сведения о предприятиях и странах изготовителях продукции (составляющих элементов);
2.3.4.	Расчетное значение степени локализации производства заявленной продукции на территории Российской Федерации.

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование документов (копии)</b>
2.3.5.	Сведения о научно-техническом заделе предприятия по выпуску заявленной продукции, в том числе сведения о стадии разработки продукции - серийное производство, опытная партия, опытный образец продукции.
2.3.6.	Краткое описание технологического процесса производства заявленной продукции.
2.3.7.	Перечень, последовательность, продолжительность и характеристики основных технологических операций, основное оборудование и его характеристики, средства и способы контроля параметров при изготовлении продукции.
2.3.8.	Перечень пооперационных технологических инструкций (регламенты, технологические карты и др.) на производство заявленной продукции.
2.3.9.	Перечень технологического, контрольно-измерительного и испытательного оборудования и документы, подтверждающие его наличие и работоспособность.
2.3.10.	Перечень стандартов, методик (инструкций) по контролю качества производства и готовой продукции, копии аттестатов (сертификатов) аккредитации испытательного оборудования.
2.3.11.	Результаты инспекционного контроля производства продукции.
2.3.12.	Акты о результатах анализа состояния производства.
2.4.	Другие заявочные документы

## **Библиография**

- [1] Федеральный закон  
от 27.12.2002 № 184-ФЗ  
«О техническом регулировании»
- [2] Межгосударственный стандарт  
ГОСТ ISO/IEC 17000-2012  
Оценка соответствия. Словарь и  
общие принципы
- [3] Межгосударственный стандарт  
ГОСТ 16504-81  
Система государственных  
испытаний продукции. Испытания  
и контроль качества продукции.  
Основные термины и определения

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР