Техническое задание

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование товара и его количество** | **Функциональные характеристики** **и потребительские свойства товара** |
| Самоспасатель фильтрующий код ОКПД2 – 32.99.11.111\_\_\_\_\_\_ шт. |  Предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения от продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара, а также от других опасных химических веществ (паров, газов и аэрозолей), в случае техногенных аварий и террористических актов.В комплект самоспасателя должны входить:- рабочая часть;- герметичная упаковка;- руководство по применению и паспорт (имеющий QR-код, для просмотра пользователем учебного фильма по применению самоспасателя, с использованием личного смартфона);- сумка. В рабочую часть самоспасателя должны входить: капюшон со смотровым окном, полумаской и комбинированный фильтр (или фильтры).Функциональные характеристики:Время защитного действия самоспасателя должно быть в соответствии с требованием п. 4.4. п.п. 15 Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» не менее 15 минут. Обеспечивать защиту по тест-веществам, установленных для универсальных самоспасателей.Самоспасатель должен сохранять работоспособность после воздействия температуры открытого пламени (800±50) °С в течение (5,0±0,2) с, для защиты клапана выдоха его внешний корпус не должен иметь отверстий на фронтальной стороне (допускается) только снизу.В соответствии требованиями пп.7 п.4.4. ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты») масса фильтра (фильтров), присоединяемого (мых) непосредственно к лицевой части самоспасателя фильтрующего не должна превышать  300 грамм для полумаски. При этом фильтр (фильтры) не должен иметь резьбовое соединение с капюшоном, для исключения не произвольного отсоединения и разгерметизации.Потребительские свойства: - Капюшон самоспасателя должен иметь внутреннюю систему самонатяжения оголовья. Обоснование требования – внутренняя система самонатяжения обеспечивает плотное прилегание полумаски к лицу независимо от степени натяжения пользователем внешнего оголовья, что позволяет использовать самоспасатель даже неподготовленным пользователям, для создания лучших условий безопасной эвакуации. - Капюшон и фильтр (фильтры) самоспасателя при использовании не должны ограничивать подвижность головы и шеи, для этого самоспасатель должен иметь боковое расположение фильтра (фильтров). Обоснование требования – боковое расположение фильтров не ограничивают подвижность головы (исключается сдвиг полумаски, что может привести к резкому снижению герметичности), тем самым создаются лучшие условия для безопасной эвакуации.Гарантийный срок хранения - не менее 5 лет. Габаритные размеры сумки, не должны превышать-140х140х140 мм. Год выпуска – не ранее 1 квартала 2021 года.Качество и безопасность самоспасателя должны подтверждаться сертификатом на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты», с приложением к нему копиями протоколов сертификационных испытаний, подтверждающих, заявленные производителем защитных свойств самоспасателя. Обоснование требований – для исключения поставок фальсифицированной и контрафактной продукции. |