|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  | | --- | --- | | http://creative.allmedia.ru/PixLibrary/printer.gif |  |  |  | | --- | | ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАСПРОСТРАНЕНИИ  ПИРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ  РЕКОМЕНДАЦИИ  МИНИСТЕРСТВО РФ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ  СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ  7 декабря 2006 г.  УТВЕРЖДЕНЫ  Начальником  ФГУ ВНИИПО МЧС России  Н.П.КОПЫЛОВЫМ  7 декабря 2006 года  СОГЛАСОВАНЫ  Начальником Управления  государственного пожарного  надзора МЧС России  Ю.П.НЕНАШЕВЫМ  8 декабря 2006 года  Рекомендации по обеспечению пожарной безопасности при  распространении пиротехнической продукции гражданского назначения  (далее - Рекомендации) разработаны Управлением государственного  пожарного надзора МЧС России, ГУ "Центр обеспечения деятельности ФПС"  МЧС России и ФГУ "Всероссийский ордена "Знак Почета"  научно-исследовательский институт противопожарной обороны" МЧС России.  1. Общие положения  Рекомендации основываются на Федеральном законе "О техническом  регулировании" от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ. Согласно этому закону  недопустимо установление требований, которые могут служить  препятствием для осуществления предпринимательской деятельности в  большей степени, чем это минимально необходимо для защиты жизни или  здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц,  государственного или муниципального имущества.  При разработке Рекомендаций использованы:  - Постановление Правительства Российской Федерации от 19 января  1998 г. N 55 "Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров,  Перечня товаров длительного пользования, на которые не  распространяется требование покупателя о безвозмездном предоставлении  ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и Перечня  непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих  возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы,  габарита, фасона, расцветки или комплектации" (в ред. Постановления  Правительства Российской Федерации от 8 февраля 2006 г. N 80);  - ГОСТ Р 51270-99. Изделия пиротехнические. Общие требования  безопасности;  - ГОСТ Р 51271-99. Изделия пиротехнические. Методы  сертификационных испытаний;  - ППБ 01-03. Правила пожарной безопасности в Российской  Федерации;  - НПБ 255-99. Изделия пиротехнические бытового назначения.  Требования пожарной безопасности. Методы испытаний;  - НПБ 88-2001\*. Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и  правила проектирования;  - НПБ 104-03. Системы оповещения и управления эвакуацией людей  при пожарах в зданиях и сооружениях;  - Рекомендации по обеспечению пожарной безопасности при  транспортировании, хранении, реализации и применении фейерверочных  пиротехнических изделий (журнал "Пожаровзрывобезопасность", 2002, N  2);  - Рекомендации по выполнению требований пожарной безопасности при  распространении пиротехнической продукции гражданского назначения в  Санкт-Петербурге.  Рекомендации предназначены для использования организациями  независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, их  должностными лицами, предпринимателями без образования юридического  лица, гражданами Российской Федерации, а также должностными лицами  государственного пожарного надзора (ГПН).  Рекомендации не распространяются:  - на производство пиротехнической продукции;  - пиротехнические изделия, на которые не распространяется ГОСТ Р  51270-99;  - действия юридических лиц и граждан, направленные на ликвидацию  последствий аварий, стихийных бедствий, иных чрезвычайных ситуаций,  проведение неотложных работ, связанных с обеспечением личной и  общественной безопасности граждан, в соответствии с действующим  законодательством.  Юридическим лицом или частным предпринимателем решение о  распространении на объекте торговли пиротехнической продукции 1 - 3-го  классов опасности по ГОСТ Р 51270-99 может быть принято при условии  разработки в соответствии с п. 4 ППБ 01-03 системы пожарной  безопасности, направленной на предотвращение воздействия на людей  опасных факторов пожара, в том числе их вторичных проявлений. Под  системой пожарной безопасности следует понимать технические решения  (условия), разработанные в установленном порядке. Технические решения,  обеспечивающие необходимый уровень пожарной безопасности, согласованию  в органах ГПН не подлежат.  При разработке системы пожарной безопасности необходимо учитывать  положения настоящих Рекомендаций.  2. Основные термины и определения  Пиротехническая продукция - собирательное обозначение  пиротехнических изделий, элементов и составов самостоятельного  применения.  Пиротехническая продукция гражданского назначения -  пиротехнические изделия 1 - 5-го классов потенциальной опасности по  ГОСТ Р 51270-99.  Пиротехническое изделие - устройство, предназначенное для  получения требуемого эффекта с помощью горения (взрыва)  пиротехнического состава.  Пиротехнические изделия бытового назначения - сертифицированные  пиротехнические изделия 1 - 3-го классов потенциальной опасности по  ГОСТ Р 51270-99, свободно продаваемые населению, обращение с которыми  не требует специальных знаний и навыков, а использование с соблюдением  требований прилагаемой к изделию инструкции (руководства по  эксплуатации) обеспечивает за пределами опасных зон безопасность людей  и отсутствие ущерба имуществу и окружающей среде.  Пиротехнические изделия технического назначения -  сертифицированные пиротехнические изделия, которые относятся к 4 -  5-му классам потенциальной опасности по ГОСТ Р 51270-99 и обращение с  которыми требует специальных знаний и навыков, аттестации специалистов  и обеспечения определенных условий технического оснащения, а также  наличия лицензии в соответствии с действующим законодательством.  Опасный фактор пиротехнического изделия - специфический эффект,  создаваемый пиротехническим изделием или элементом, и, при  определенных условиях, угрожающий жизни и здоровью людей и наносящий  ущерб имуществу и окружающей среде.  Опасная зона пиротехнического изделия - часть пространства,  окружающего работающее пиротехническое изделие, внутри которого хотя  бы один опасный фактор достигает опасного уровня;  Объект торговли - объект оптовой и (или) розничной торговли.  Владелец объекта - юридическое лицо или частный предприниматель  без образования юридического лица, физическое лицо, которому объект  принадлежит на правах собственности, хозяйственного ведения,  оперативного управления или ином вещном праве, вытекающем из договоров  аренды, пользования и т.д.  Распространение пиротехнической продукции гражданского назначения  - деятельность, включающая в себя транспортировку, хранение, покупку,  продажу и использование пиротехнической продукции.  Базисный склад - склад предприятия-производителя, предназначенный  для хранения выпускаемой пиротехнической продукции, а также иные  склады для длительного хранения значительного количества  пиротехнической продукции гражданского назначения.  Промежуточный склад - склад для хранения пиротехнической  продукции гражданского назначения.  Склад объекта торговли - склад для временного хранения  пиротехнических изделий бытового назначения.  Кладовая пиротехнических изделий - помещение объекта торговли,  специально оборудованное для хранения пиротехнических изделий бытового  назначения.  3. Требования пожарной безопасности при обращении  пиротехнической продукции гражданского назначения  Пиротехническая продукция подлежит обязательной сертификации в  соответствии с утвержденными схемами и в порядке, установленном  действующим законодательством.  Деятельность по распространению пиротехнических изделий  технического назначения подлежит обязательному лицензированию в  соответствии с действующим законодательством.  Оптовая и розничная торговля пиротехническими изделиями  проводится юридическими лицами и частными предпринимателями,  заявившими в налоговые органы о данном виде экономической  деятельности.  Требования пожарной безопасности к пиротехнической продукции  гражданского назначения, установленные нормативными документами,  должны быть обеспечены при транспортировке, хранении, реализации и  использовании пиротехнических изделий гражданского назначения, в том  числе на протяжении всего срока эксплуатации и после воздействия  внешних факторов (удар, нагрев, электромагнитное излучение, перепад  температур, влажность и др.), а также при их утилизации.  3.1. Транспортировка, погрузка и выгрузка  пиротехнических изделий гражданского назначения  Транспортировка пиротехнической продукции должна осуществляться в  соответствии с требованиями нормативных документов, утвержденных в  порядке, установленном действующим законодательством.  Пиротехнические изделия должны предъявляться грузоотправителями к  отправке в таре и упаковке, предусмотренной стандартами и техническими  условиями на продукцию.  Специализированные автомобили для перевозки пиротехнических  изделий должны быть освидетельствованы в установленном порядке и  оборудованы отличительными знаками.  Запрещается перевозить пиротехнические изделия на неисправном  транспорте.  Инструмент и детали, применяемые для крепления груза, должны быть  из металлов, не дающих искр.  Первоочередной разгрузке подлежит автомобиль, транспортирующий  пиротехнические изделия.  На погрузку и разгрузку допускается только одна автомашина на  расстоянии не менее 5 м от зданий (сооружений).  Погрузка и разгрузка должны соответствовать требованиям  действующих норм.  При выполнении погрузоразгрузочных работ запрещается:  - превышать предельно допустимую для поднятия и переноса массу  пиротехнических изделий;  - волочить, кантовать и переносить на плечах или спине груз с  пиротехническими изделиями;  - выполнять работы в гололед (снегопад) без посыпки песком или  шлаком места погрузки и разгрузки, а также мостков, трапов и ступеней  во избежание скольжения;  - нарушать требования маркировочных и предупреждающих знаков,  нанесенных на груз;  - проводить работы при работающем двигателе автомобиля, во время  грозы, при производстве огневых работ.  3.2. Хранение пиротехнической продукции  К складам и кладовым для хранения пиротехнических изделий  гражданского назначения применяются требования как к  взрывопожароопасным зданиям и помещениям.  Размещение базисных складов может осуществляться на территории  предприятия-производителя или вне территории селитебных зон не ближе  1500 м от зданий (сооружений), а также 400 м от теплоэлектротрасс и  транспортных магистралей.  Отбракованная пиротехническая продукция должна храниться отдельно  от годной для реализации.  О новом строительстве, аренде (субаренде) зданий и помещений,  планируемых под размещение складов пиротехнической продукции, должны  уведомляться органы государственного пожарного надзора до начала  строительства и (или) до момента вступления договора аренды  (субаренды) в законную силу. В противном случае может быть наложен  запрет на выполнение работ с пиротехнической продукцией.  Хранение пиротехнических изделий бытового назначения  потребителями должно осуществляться с соблюдением требований  инструкции (руководства) по эксплуатации изделий.  При хранении пиротехнических изделий гражданского назначения  запрещается:  - совместное хранение в складах и кладовых пиротехнической  продукции с иными товарами (изделиями);  - размещение промежуточных складов на территории исторической  застройки, объектах культурного наследия, нежилых объектах жилого  фонда, территориях опасных и пожароопасных производственных объектов;  - размещение кладовых пиротехнических изделий на объектах  торговли с общей площадью торгового зала менее 25 кв. м, вне объектов  торгового назначения;  - хранение пиротехнических изделий в транспортных контейнерах.  Нормы загрузки складов и кладовых пиротехническими изделиями  гражданского назначения не должны превышать:  - базисного склада - 200 тыс. кг (здесь и далее общий вес с  упаковкой - брутто);  - промежуточного склада - 100 тыс. кг;  - склада объекта торговли - 5 тыс. кг;  - кладовых пиротехнических изделий - 1 тыс. кг.  Нормы загрузки торгового зала объекта торговли пиротехническими  изделиями бытового назначения не должны превышать норму загрузки  склада либо кладовой или 100 кг для объектов торговли с площадью  торгового зала менее 25 кв. м.  Превышение указанных объемов пиротехнической продукции бытового  назначения должно быть согласовано в установленном законодательством  порядке.  3.3. Реализация пиротехнической продукции  Реализация пиротехнических изделий потребителю разрешается на  объектах торговли, отвечающих противопожарным требованиям нормативных  документов, утвержденных в порядке, установленном действующим  законодательством.  В соответствии с п. 174 ППБ 01-03 продажу пиротехнических изделий  разрешается производить в специализированных магазинах или  специализированных отделах (секциях), к которым, как правило,  относятся магазины и отделы по продаже оружия и боеприпасов.  При продаже товаров продавец доводит до сведения покупателя  информацию о подтверждении соответствия товаров установленным  требованиям путем маркировки товаров в установленном порядке знаком  соответствия и ознакомления потребителя по его требованию с одним из  следующих документов:  сертификатом или декларацией о соответствии;  копией сертификата, заверенной держателем подлинника сертификата,  нотариусом или органом по сертификации товаров, выдавшим сертификат;  товарно-сопроводительными документами, оформленными изготовителем  или поставщиком (продавцом) и содержащими по каждому наименованию  товара сведения о подтверждении его соответствия установленным  требованиям (номер сертификата соответствия, срок его действия, орган,  выдавший сертификат, или регистрационный номер декларации о  соответствии, срок ее действия, наименование изготовителя или  поставщика (продавца), принявшего декларацию, и орган, ее  зарегистрировавший). Эти документы должны быть заверены подписью и  печатью изготовителя (поставщика, продавца) с указанием его адреса и  телефона (п. 12 Правил продажи отдельных видов товаров, утвержденных  Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 января 1998 г.  N 55 (в ред. Постановления Правительства Российской Федерации от 8  февраля 2006 г. N 80).  Реализация пиротехнических изделий технического назначения  осуществляется только по перечням наименований с последующим  получением товара со склада.  Реализация пиротехнических изделий бытового назначения калибром  (диаметром) более 60 мм допускается только в торговых залах  специализированных магазинов.  Конструкция и размещение торгового (выставочного) оборудования на  объектах торговли должны исключать самостоятельный доступ покупателей  к пиротехническим изделиям бытового назначения.  Специализированный магазин (отдел, секция), в котором реализуется  пиротехническая продукция гражданского назначения, должен быть  выгорожен противопожарными стенами 1-го типа (REI 150) или  перегородками 1-го типа (EI 45).  Помещения специализированного магазина (отдел, секция) должны  быть оборудованы АУПТ (в соответствии с НПБ 88-2001\*) и двумя  порошковыми огнетушителями вместимостью не менее 5 л каждый. Они  должны быть оснащены телефонной связью с пультом дежурного и  оборудованы системой оповещения и управления эвакуацией третьего типа  в соответствии с НПБ 104-03.  В специализированном магазине должны быть разработаны инструкции  о мерах пожарной безопасности и план локализации и ликвидации пожара с  характеристикой мер по эвакуации людей из магазина и с этажа при  пожаре.  Инструкция (руководство) по эксплуатации (применению)  пиротехнического изделия, нанесенная на пиротехническое изделие  (потребительскую упаковку) и (или) прилагаемая к упаковке  пиротехнических изделий, должна содержать:  - ограничения по условиям обращения и применения пиротехнического  изделия;  - способы безопасной подготовки, запуска (при необходимости);  - меры по предотвращению самостоятельного срабатывания  пиротехнических изделий и пожаров от них;  - размеры опасной зоны;  - срок годности или гарантийный срок и дату изготовления;  - способы безопасной утилизации;  - предупреждения об опасности пиротехнического изделия,  выделенные шрифтом или сопровождаемые словом "ВНИМАНИЕ";  - информационные элементы производителя (реквизиты);  - однозначные идентификационные признаки пиротехнического  изделия;  - информацию о сертификации и другие сведения, обусловленные  спецификой пиротехнического изделия.  Текст инструкции (руководства) по эксплуатации должен быть на  русском языке, шрифт текста - четкий и хорошо различимый.  Реализация пиротехнических изделий бытового назначения  запрещается:  - на объектах торговли, расположенных в жилых зданиях;  - в ларьках и киосках, в том числе встроенных в здания и  сооружения любого назначения;  - с лотков, в том числе установленных на территориях торговых  зон, рынков и т.п.;  - на объектах торговли, расположенных в зданиях вокзалов  (воздушных, морских, речных, железнодорожных, автомобильных), на  платформах железнодорожных станций, в наземных вестибюлях станций  метрополитена, в уличных переходах и иных подземных сооружениях,  транспортных средствах общего пользования;  - на объектах торговли, расположенных на территориях опасных и  пожароопасных производственных объектов;  - вне объектов торговли;  - с автотранспорта;  - лицам, не достигшим шестнадцатилетнего возраста (если  производителем не установлено другое возрастное ограничение);  - поштучно, вне заводской потребительской упаковки;  - при отсутствии (утрате) идентификационных признаков продукции,  с истекшим сроком годности, следами порчи и без инструкции  (руководства) по эксплуатации;  - при отсутствии обязательного сертификата соответствия либо  знака соответствия.  В местах торговли изделиями запрещается:  - хранить изделия в торговых залах и на путях эвакуации;  - складировать горючую тару у окон зданий;  - хранить изделия в помещениях, не имеющих оконных проемов или  шахт дымоудаления;  - хранить изделия совместно с другими горючими веществами и  материалами;  - проводить огневые работы во время нахождения людей в торговых  залах, а также в помещениях, в которых хранятся изделия;  - расфасовывать изделия в торговых залах и на путях эвакуации;  - размещать отдельные секции по продаже изделий ближе 4 м от  выходов, лестничных клеток, в тамбурах и на путях эвакуации, а сами  секции располагать на нижних этажах магазина;  - размещать металлические шкафы (сейфы) с изделиями в подвальных  помещениях;  - продавать изделия не в заводской упаковке или раскупоривать  заводскую упаковку в помещениях складов.  3.4. Применение пиротехнической продукции  гражданского назначения  Применение пиротехнической продукции должно осуществляться в  соответствии с требованиями инструкции (руководства) по эксплуатации  завода-изготовителя.  Применение пиротехнической продукции гражданского назначения  запрещается:  - в ночное время (с 23:00 до 08:00), за исключением праздничных  дат, установленных действующим законодательством;  - на территориях взрывоопасных и пожароопасных объектов, в  полосах отчуждения железных дорог, нефтепроводов, газопроводов, линий  высоковольтных электропередач;  - на крышах, балконах, лоджиях, выступающих частях фасадов зданий  (сооружений);  - на территориях, ограниченных в соответствии с решениями органов  исполнительной власти;  - на территориях объектов без письменного разрешения владельца  объекта;  - при погодных условиях, не позволяющих обеспечить безопасность  при ее использовании;  - во время проведения митингов, демонстраций, шествий,  пикетирования;  - лицам, не преодолевшим возрастного ограничения, установленного  производителем, и лицам, не имеющим соответствующей аттестации;  - при наличии менее двух аттестованных пиротехников, один из  которых должен иметь аттестацию руководителя показа фейерверка.  Согласование с органами государственного пожарного надзора  требуется:  - при применении пиротехнических изделий технического назначения;  - при подготовке и проведении фейерверков и салютов в местах  массового скопления людей.  При подготовке к проведению фейерверков в местах массового  скопления людей должны быть разработаны и согласованы с органами ГПН  технические решения (условия), при выполнении которых возможно  проведение фейерверка. Они должны включать в себя схему местности с  нанесением на ней пунктов размещения фейерверочных изделий, безопасные  расстояния до сооружений с указанием границ безопасной зоны, а также  места размещения временных складов, мест хранения и мест монтажа  изделий. В хранилищах, мастерских для монтажа изделий должны  находиться первичные средства пожаротушения (два порошковых  огнетушителя типа ОП-5), инструкции о мерах пожарной безопасности, о  порядке проведения работ с указанием норм загрузки помещений, рабочих  мест, складов, транспортных средств.  На время проведения фейерверка для обеспечения пожарной  безопасности рекомендуется привлекать пожарные автомобили с боевым  расчетом, выставлять посты и дозоры из числа личного состава  подразделений противопожарной службы.  Площадка для фейерверков должна быть оснащена двумя порошковыми  огнетушителями типа ОП-5, емкостью с водой не менее 0,2 куб. м или  ящиком с песком и лопатой, а также полотном из асбеста, грубошерстной  ткани или войлока размером 1 х 1 м.  Места для проведения фейерверков должны быть выгорожены и  находиться на расстоянии не менее 500 м от строений, построек IV - V  степени огнестойкости, топливных складов, линий электропередач; не  менее 150 м от построек, сооружений I - III степени огнестойкости.  Лицо, использовавшее пиротехническое изделие, обязано осмотреть и  очистить территорию от отработанных, несработавших пиротехнических  изделий и их опасных элементов.  4. Ответственность за нарушение требований  действующих правил, норм и стандартов  Должностными лицами государственного пожарного надзора при  проведении мероприятий по контролю за соблюдением требований пожарной  безопасности на объектах юридических лиц и частных предпринимателей, а  также при осуществлении контроля за проведением мероприятий с  использованием пиротехнических изделий проверяется соблюдение  требований п. п. 3, 4, 50, 153, 157, 162, 174 и 175 ППБ 01-03.  В случаях выявления нарушений требований пожарной безопасности  при хранении, реализации и применении пиротехнических изделий  должностными лицами государственного пожарного надзора должны  использоваться права, предусмотренные действующим законодательством. |  |  | | --- | | http://creative.allmedia.ru/PixLibrary/printer.gif | |  |

|  |
| --- |
| http://creative.allmedia.ru/PixLibrary/e.gif |

[Разработано в рамках Комплексной программы развития и поддержки малого предпринимательства в г. Москве  
2003 - 2010 © НДП "Альянс Медиа"](http://www.allmedia.ru)

|  |
| --- |
| http://creative.allmedia.ru/PixLibrary/e.gif |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| http://creative.allmedia.ru/PixLibrary/e.gif |