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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |  |
| --- | --- |
| 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 прираспространении пиротехнической продукции гражданского назначения(далее - Рекомендации) разработаны Управлением государственногопожарного 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 техническомрегулировании" от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ. Согласно этому законунедопустимо установление требований, которые могут служитьпрепятствием для осуществления предпринимательской деятельности вбольшей степени, чем это минимально необходимо для защиты жизни илиздоровья граждан, имущества физических или юридических лиц,государственного или муниципального имущества. При разработке Рекомендаций использованы: - Постановление Правительства Российской Федерации от 19 января1998 г. N 55 "Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров,Перечня товаров длительного пользования, на которые нераспространяется требование покупателя о безвозмездном предоставленииему на период ремонта или замены аналогичного товара, и Перечнянепродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащихвозврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы,габарита, фасона, расцветки или комплектации" (в ред. ПостановленияПравительства Российской Федерации от 8 февраля 2006 г. N 80); - ГОСТ Р 51270-99. Изделия пиротехнические. Общие требованиябезопасности; - ГОСТ Р 51271-99. Изделия пиротехнические. Методысертификационных испытаний; - ППБ 01-03. Правила пожарной безопасности в РоссийскойФедерации; - НПБ 255-99. Изделия пиротехнические бытового назначения.Требования пожарной безопасности. Методы испытаний; - НПБ 88-2001\*. Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы иправила проектирования; - НПБ 104-03. Системы оповещения и управления эвакуацией людейпри пожарах в зданиях и сооружениях; - Рекомендации по обеспечению пожарной безопасности притранспортировании, хранении, реализации и применении фейерверочныхпиротехнических изделий (журнал "Пожаровзрывобезопасность", 2002, N2); - Рекомендации по выполнению требований пожарной безопасности прираспространении пиротехнической продукции гражданского назначения вСанкт-Петербурге. Рекомендации предназначены для использования организацияминезависимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, ихдолжностными лицами, предпринимателями без образования юридическоголица, гражданами Российской Федерации, а также должностными лицамигосударственного пожарного надзора (ГПН). Рекомендации не распространяются: - на производство пиротехнической продукции; - пиротехнические изделия, на которые не распространяется ГОСТ Р51270-99; - действия юридических лиц и граждан, направленные на ликвидациюпоследствий аварий, стихийных бедствий, иных чрезвычайных ситуаций,проведение неотложных работ, связанных с обеспечением личной иобщественной безопасности граждан, в соответствии с действующимзаконодательством. Юридическим лицом или частным предпринимателем решение ораспространении на объекте торговли пиротехнической продукции 1 - 3-гоклассов опасности по ГОСТ Р 51270-99 может быть принято при условииразработки в соответствии с п. 4 ППБ 01-03 системы пожарнойбезопасности, направленной на предотвращение воздействия на людейопасных факторов пожара, в том числе их вторичных проявлений. Подсистемой пожарной безопасности следует понимать технические решения(условия), разработанные в установленном порядке. Технические решения,обеспечивающие необходимый уровень пожарной безопасности, согласованиюв органах ГПН не подлежат. При разработке системы пожарной безопасности необходимо учитыватьположения настоящих Рекомендаций. 2. Основные термины и определения Пиротехническая продукция - собирательное обозначениепиротехнических изделий, элементов и составов самостоятельногоприменения. Пиротехническая продукция гражданского назначения -пиротехнические изделия 1 - 5-го классов потенциальной опасности поГОСТ Р 51270-99. Пиротехническое изделие - устройство, предназначенное дляполучения требуемого эффекта с помощью горения (взрыва)пиротехнического состава. Пиротехнические изделия бытового назначения - сертифицированныепиротехнические изделия 1 - 3-го классов потенциальной опасности поГОСТ Р 51270-99, свободно продаваемые населению, обращение с которымине требует специальных знаний и навыков, а использование с соблюдениемтребований прилагаемой к изделию инструкции (руководства поэксплуатации) обеспечивает за пределами опасных зон безопасность людейи 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 скоторыми требует специальных знаний и навыков, аттестации специалистови обеспечения определенных условий технического оснащения, а такженаличия лицензии в соответствии с действующим законодательством. Опасный фактор пиротехнического изделия - специфический эффект,создаваемый пиротехническим изделием или элементом, и, приопределенных условиях, угрожающий жизни и здоровью людей и наносящийущерб имуществу и окружающей среде. Опасная зона пиротехнического изделия - часть пространства,окружающего работающее пиротехническое изделие, внутри которого хотябы один опасный фактор достигает опасного уровня; Объект торговли - объект оптовой и (или) розничной торговли. Владелец объекта - юридическое лицо или частный предпринимательбез образования юридического лица, физическое лицо, которому объектпринадлежит на правах собственности, хозяйственного ведения,оперативного управления или ином вещном праве, вытекающем из договороваренды, 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, предназначенныйдля хранения выпускаемой пиротехнической продукции, а также иныесклады для длительного хранения значительного количествапиротехнической продукции гражданского назначения. Промежуточный склад - склад для хранения пиротехническойпродукции гражданского назначения. Склад объекта торговли - склад для временного храненияпиротехнических изделий бытового назначения. Кладовая пиротехнических изделий - помещение объекта торговли,специально оборудованное для хранения пиротехнических изделий бытовогоназначения. 3. Требования пожарной безопасности при обращении пиротехнической продукции гражданского назначения Пиротехническая продукция подлежит обязательной сертификации всоответствии с утвержденными схемами и в порядке, установленномдействующим законодательством. Деятельность по распространению пиротехнических изделийтехнического назначения подлежит обязательному лицензированию всоответствии с действующим законодательством. Оптовая и розничная торговля пиротехническими изделиямипроводится юридическими лицами и частными предпринимателями,заявившими в налоговые органы о данном виде экономическойдеятельности. Требования пожарной безопасности к пиротехнической продукциигражданского назначения, установленные нормативными документами,должны быть обеспечены при транспортировке, хранении, реализации ииспользовании пиротехнических изделий гражданского назначения, в томчисле на протяжении всего срока эксплуатации и после воздействиявнешних факторов (удар, нагрев, электромагнитное излучение, перепадтемператур, влажность и др.), а также при их утилизации. 3.1. Транспортировка, погрузка и выгрузка пиротехнических изделий гражданского назначения Транспортировка пиротехнической продукции должна осуществляться всоответствии с требованиями нормативных документов, утвержденных впорядке, установленном действующим законодательством. Пиротехнические изделия должны предъявляться грузоотправителями котправке в таре и упаковке, предусмотренной стандартами и техническимиусловиями на продукцию. Специализированные автомобили для перевозки пиротехническихизделий должны быть освидетельствованы в установленном порядке иоборудованы отличительными знаками. Запрещается перевозить пиротехнические изделия на неисправномтранспорте. Инструмент и детали, применяемые для крепления груза, должны бытьиз металлов, не дающих искр. Первоочередной разгрузке подлежит автомобиль, транспортирующийпиротехнические изделия. На погрузку и разгрузку допускается только одна автомашина нарасстоянии не менее 5 м от зданий (сооружений). Погрузка и разгрузка должны соответствовать требованиямдействующих норм. При выполнении погрузоразгрузочных работ запрещается: - превышать предельно допустимую для поднятия и переноса массупиротехнических изделий; - волочить, кантовать и переносить на плечах или спине груз спиротехническими изделиями; - выполнять работы в гололед (снегопад) без посыпки песком илишлаком места погрузки и разгрузки, а также мостков, трапов и ступенейво избежание скольжения; - нарушать требования маркировочных и предупреждающих знаков,нанесенных на груз; - проводить работы при работающем двигателе автомобиля, во времягрозы, при производстве огневых работ. 3.2. Хранение пиротехнической продукции К складам и кладовым для хранения пиротехнических изделийгражданского назначения применяются требования как квзрывопожароопасным зданиям и помещениям. Размещение базисных складов может осуществляться на территориипредприятия-производителя или вне территории селитебных зон не ближе1500 м от зданий (сооружений), а также 400 м от теплоэлектротрасс итранспортных магистралей. Отбракованная пиротехническая продукция должна храниться отдельноот годной для реализации. О новом строительстве, аренде (субаренде) зданий и помещений,планируемых под размещение складов пиротехнической продукции, должныуведомляться органы государственного пожарного надзора до началастроительства и (или) до момента вступления договора аренды(субаренды) в законную силу. В противном случае может быть наложензапрет на выполнение работ с пиротехнической продукцией. Хранение пиротехнических изделий бытового назначенияпотребителями должно осуществляться с соблюдением требованийинструкции (руководства) по эксплуатации изделий. При хранении пиротехнических изделий гражданского назначениязапрещается: - совместное хранение в складах и кладовых пиротехническойпродукции с иными товарами (изделиями); - размещение промежуточных складов на территории историческойзастройки, объектах культурного наследия, нежилых объектах жилогофонда, территориях опасных и пожароопасных производственных объектов; - размещение кладовых пиротехнических изделий на объектахторговли с общей площадью торгового зала менее 25 кв. м, вне объектовторгового назначения; - хранение пиротехнических изделий в транспортных контейнерах. Нормы загрузки складов и кладовых пиротехническими изделиямигражданского назначения не должны превышать: - базисного склада - 200 тыс. кг (здесь и далее общий вес супаковкой - брутто); - промежуточного склада - 100 тыс. кг; - склада объекта торговли - 5 тыс. кг; - кладовых пиротехнических изделий - 1 тыс. кг. Нормы загрузки торгового зала объекта торговли пиротехническимиизделиями бытового назначения не должны превышать норму загрузкисклада либо кладовой или 100 кг для объектов торговли с площадьюторгового зала менее 25 кв. м. Превышение указанных объемов пиротехнической продукции бытовогоназначения должно быть согласовано в установленном законодательствомпорядке. 3.3. Реализация пиротехнической продукции Реализация пиротехнических изделий потребителю разрешается наобъектах торговли, отвечающих противопожарным требованиям нормативныхдокументов, утвержденных в порядке, установленном действующимзаконодательством. В соответствии с п. 174 ППБ 01-03 продажу пиротехнических изделийразрешается производить в специализированных магазинах илиспециализированных отделах (секциях), к которым, как правило,относятся магазины и отделы по продаже оружия и боеприпасов. При продаже товаров продавец доводит до сведения покупателяинформацию о подтверждении соответствия товаров установленнымтребованиям путем маркировки товаров в установленном порядке знакомсоответствия и ознакомления потребителя по его требованию с одним изследующих документов: сертификатом или декларацией о соответствии; копией сертификата, заверенной держателем подлинника сертификата,нотариусом или органом по сертификации товаров, выдавшим сертификат; товарно-сопроводительными документами, оформленными изготовителемили поставщиком (продавцом) и содержащими по каждому наименованиютовара сведения о подтверждении его соответствия установленнымтребованиям (номер сертификата соответствия, срок его действия, орган,выдавший сертификат, или регистрационный номер декларации осоответствии, срок ее действия, наименование изготовителя илипоставщика (продавца), принявшего декларацию, и орган, еезарегистрировавший). Эти документы должны быть заверены подписью ипечатью изготовителя (поставщика, продавца) с указанием его адреса ителефона (п. 12 Правил продажи отдельных видов товаров, утвержденныхПостановлением Правительства Российской Федерации от 19 января 1998 г.N 55 (в ред. Постановления Правительства Российской Федерации от 8февраля 2006 г. N 80). Реализация пиротехнических изделий технического назначенияосуществляется только по перечням наименований с последующимполучением товара со склада. Реализация пиротехнических изделий бытового назначения калибром(диаметром) более 60 мм допускается только в торговых залахспециализированных магазинов. Конструкция и размещение торгового (выставочного) оборудования наобъектах торговли должны исключать самостоятельный доступ покупателейк пиротехническим изделиям бытового назначения. Специализированный магазин (отдел, секция), в котором реализуетсяпиротехническая продукция гражданского назначения, должен бытьвыгорожен противопожарными стенами 1-го типа (REI 150) илиперегородками 1-го типа (EI 45). Помещения специализированного магазина (отдел, секция) должныбыть оборудованы АУПТ (в соответствии с НПБ 88-2001\*) и двумяпорошковыми огнетушителями вместимостью не менее 5 л каждый. Онидолжны быть оснащены телефонной связью с пультом дежурного иоборудованы системой оповещения и управления эвакуацией третьего типав соответствии с НПБ 104-03. В специализированном магазине должны быть разработаны инструкциио мерах пожарной безопасности и план локализации и ликвидации пожара схарактеристикой мер по эвакуации людей из магазина и с этажа припожаре. Инструкция (руководство) по эксплуатации (применению)пиротехнического изделия, нанесенная на пиротехническое изделие(потребительскую упаковку) и (или) прилагаемая к упаковкепиротехнических изделий, должна содержать: - ограничения по условиям обращения и применения пиротехническогоизделия; - способы безопасной подготовки, запуска (при необходимости); - меры по предотвращению самостоятельного срабатыванияпиротехнических 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 пиротехническогоизделия; - информацию о сертификации и другие сведения, обусловленныеспецификой пиротехнического изделия. Текст инструкции (руководства) по эксплуатации должен быть нарусском языке, шрифт текста - четкий и хорошо различимый. Реализация пиротехнических изделий бытового назначениязапрещается: - на объектах торговли, расположенных в жилых зданиях; - в ларьках и киосках, в том числе встроенных в здания исооружения любого назначения; - с лотков, в том числе установленных на территориях торговыхзон, рынков и т.п.; - на объектах торговли, расположенных в зданиях вокзалов(воздушных, морских, речных, железнодорожных, автомобильных), наплатформах железнодорожных станций, в наземных вестибюлях станцийметрополитена, в уличных переходах и иных подземных сооружениях,транспортных средствах общего пользования; - на объектах торговли, расположенных на территориях опасных ипожароопасных производственных объектов; - вне объектов торговли; - с автотранспорта; - лицам, не достигшим шестнадцатилетнего возраста (еслипроизводителем 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 либознака 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 илишахт дымоудаления; - хранить изделия совместно с другими горючими веществами иматериалами; - проводить огневые работы во время нахождения людей в торговыхзалах, 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 отвыходов, лестничных клеток, в тамбурах и на путях эвакуации, а самисекции располагать на нижних этажах магазина; - размещать металлические шкафы (сейфы) с изделиями в подвальныхпомещениях; - продавать изделия не в заводской упаковке или раскупориватьзаводскую упаковку в помещениях складов. 3.4. Применение пиротехнической продукции гражданского назначения Применение пиротехнической продукции должно осуществляться всоответствии с требованиями инструкции (руководства) по эксплуатациизавода-изготовителя. Применение пиротехнической продукции гражданского назначениязапрещается: - в ночное время (с 23:00 до 08:00), за исключением праздничныхдат, установленных действующим законодательством; - на территориях взрывоопасных и пожароопасных объектов, вполосах отчуждения железных дорог, нефтепроводов, газопроводов, линийвысоковольтных электропередач; - на крышах, балконах, лоджиях, выступающих частях фасадов зданий(сооружений); - на территориях, ограниченных в соответствии с решениями органовисполнительной власти; - на территориях объектов без письменного разрешения владельцаобъекта; - при погодных условиях, не позволяющих обеспечить безопасностьпри ее использовании; - во время проведения митингов, демонстраций, шествий,пикетирования; - лицам, не преодолевшим возрастного ограничения, установленногопроизводителем, и лицам, не имеющим соответствующей аттестации; - при наличии менее двух аттестованных пиротехников, один изкоторых должен иметь аттестацию руководителя показа фейерверка. Согласование с органами государственного пожарного надзоратребуется: - при применении пиротехнических изделий технического назначения; - при подготовке и проведении фейерверков и салютов в местахмассового скопления людей. При подготовке к проведению фейерверков в местах массовогоскопления людей должны быть разработаны и согласованы с органами ГПНтехнические решения (условия), при выполнении которых возможнопроведение фейерверка. Они должны включать в себя схему местности снанесением на ней пунктов размещения фейерверочных изделий, безопасныерасстояния до сооружений с указанием границ безопасной зоны, а такжеместа размещения временных складов, мест хранения и мест монтажаизделий. В хранилищах, мастерских для монтажа изделий должнынаходиться первичные средства пожаротушения (два порошковыхогнетушителя типа ОП-5), инструкции о мерах пожарной безопасности, опорядке проведения работ с указанием норм загрузки помещений, рабочихмест, складов, транспортных средств. На время проведения фейерверка для обеспечения пожарнойбезопасности рекомендуется привлекать пожарные автомобили с боевымрасчетом, выставлять посты и дозоры из числа личного составаподразделений противопожарной службы. Площадка для фейерверков должна быть оснащена двумя порошковымиогнетушителями типа ОП-5, емкостью с водой не менее 0,2 куб. м илиящиком с песком и лопатой, а также полотном из асбеста, грубошерстнойткани или войлока размером 1 х 1 м. Места для проведения фейерверков должны быть выгорожены инаходиться на расстоянии не менее 500 м от строений, построек IV - Vстепени огнестойкости, топливных складов, линий электропередач; неменее 150 м от построек, сооружений I - III степени огнестойкости. Лицо, использовавшее пиротехническое изделие, обязано осмотреть иочистить территорию от отработанных, несработавших пиротехническихизделий и их опасных элементов. 4. Ответственность за нарушение требований действующих правил, норм и стандартов Должностными лицами государственного пожарного надзора припроведении мероприятий по контролю за соблюдением требований пожарнойбезопасности на объектах юридических лиц и частных предпринимателей, атакже при осуществлении контроля за проведением мероприятий сиспользованием пиротехнических изделий проверяется соблюдениетребований п. п. 3, 4, 50, 153, 157, 162, 174 и 175 ППБ 01-03. В случаях выявления нарушений требований пожарной безопасностипри хранении, реализации и применении пиротехнических изделийдолжностными лицами государственного пожарного надзора должныиспользоваться 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 |