

Памятка о правилах пожарной безопасности при использовании пиротехнических изделий

Ассортимент фейерверочных изделий, имеющих в свободной продаже или используемый профессиональными пиротехниками, необычайно широк. К сожалению, любители фейерверков, заказчики праздничных салютов ещё плохо представляют возможности фейерверков и необходимые требования безопасности.

Основу фейерверков составляют пиротехнические составы - смеси горючих веществ и окислителей. Эти составы должны легко воспламеняться и ярко гореть. Поэтому фейерверки **ЯВЛЯЮТСЯ ОГНЕОПАСНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ И ТРЕБУЮТ ПОВЫШЕННОГО ВНИМАНИЯ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С НИМИ!**

Вопреки бытующему мнению фейерверки не содержат **ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ!**

Из-за наличия горящих элементов, движения самого фейерверка или разлёта его фрагментов вводится понятия **ОПАСНОЙ ЗОНЫ**, внутри которой возможно получить травмы или материальный ущерб от фейерверка.

Несмотря на то, что пиротехнических изделий более 5000 наименований, все они градируются по группам - хлопушки, петарды, бенгальские свечи, римские свечи, салюты (батареи салютов), фонтаны, вулканы, контурные свечи, солнце, ракеты, летающие фейерверки, высотные фейерверки-шары.

Наибольшей популярностью у детей пользуются петарды, хотя их эффект заключается просто в громком хлопке. Медики считают ранения от петард тяжелыми. Петарда, взорвавшаяся в руках мальчишки, оставляет не только следы ожогов, но и рвет ткани тела и калечит кости. Лечение пострадавших обычно идет долго, и только в стационаре. Последствия могут быть тяжелыми. Чаще всего пострадавшими оказываются мальчики в возрасте 9-14 лет. Большинство из них даже не знакомы с инструкциями по использованию пиротехники и тем, что называется правилами предосторожности. Наиболее популярны петарды с терочной головкой, похожие на спички, они же являются наиболее травмоопасными, если их не успевают вовремя отбросить. Категорически запрещается бросать петарды в людей, животных, забрасывать в банки, ведра, бутылки.

ВНИМАНИЕ!

Пиротехническое изделие обязательно должно иметь сертификат качества и инструкцию по применению на русском языке. Знаки качества должны стоять на самом изделии вне зависимости от его размера. Основной знак - «звёздочка» ВНИИПХ (прикладной химии) г. Сергиев-Посад, а также Российский знак качества и знаки фирмы, реализующей данную продукцию.

Если их нет, то воздержитесь от покупки. Необходимые пояснения по их использованию должен дать продавец.

Никакая пиротехника, кроме бенгальских огней и хлопушек, не должна использоваться ни в квартире, ни на балконе, т.к. слишком велика опасность возникновения пожара или взрыва.

Перед началом использования внимательно ознакомьтесь с инструкцией и строго ее соблюдайте.

Специальные виды фейерверков, которые разбрасывают искры и горящие звездочки у поверхности земли во все стороны, разрешается применять только на воде, т.к. они потенциально пожароопасные.

И ещё одно непреложное правило: продавать пиротехнику детям до 14 лет - запрещено. Фейерверки запускать только взрослым или детям под наблюдением взрослых.

После использования пиротехнического изделия (или несрабатывания) его обязательно заливают водой или размачивают в воде перед утилизацией.

Для родителей

Памятка по безопасному использованию пиротехнических изделий

Основные покупатели пиротехники — дети. Поэтому, если ваш ребенок обожает запускать фейерверки и взрывать петарды, объясните ему правила безопасности при обращении с пиротехникой.

1. Прежде чем покупать какие-либо пиротехнические изделия, проведите с детьми беседу о правилах безопасности при использовании данных изделий. Особенно подчеркните, насколько важно держать их подальше от лица и тела, переносить с большой осторожностью и никогда не зажигать, если рядом нет взрослого.
2. Покупайте детям бенгальские свечи - самый простой и основной тип фейерверочных изделий. Бенгальские свечи разрешены законом почти везде, они излучают много света и интенсивно горят в течение нескольких секунд, даря захватывающее зрелище без риска нежелательных взрывов.
3. Держитесь подальше от фейерверков и других воздушных пиротехнических изделий. Они непредсказуемы и могут запускаться только взрослыми и только в открытых местах. Воздушные фейерверки обычно больше всего притягивают детей благодаря своим динамичным светящимся эффектам.
4. Покупайте новинки пиротехнической продукции, которые относятся к современному безопасному поколению фейерверков, ими могут использоваться почти все. Дымовые шары, ручные бластеры,

механические хлопушки и снэпперы - все эти новые фейерверочные изделия издают много шума, но не воспламеняются и не взрываются, поэтому не создают опасности возгорания.

5. Покупайте готовые к использованию фейерверки, а не наборы, которые нужно собирать самим. Даже самый простой комплект, который требует дополнительной сборки, может представлять сложность для детей и стать причиной травмы, если его зарядить неправильно.

Памятка по применению гражданами бытовых пиротехнических изделий



Никогда не ленитесь лишний раз прочитать инструкцию на изделие. Помните, что даже знакомое и обычное на вид пиротехническое изделие может иметь свои особенности



Фитиль следует поджигать на расстоянии вытянутой руки



Зрители должны находиться за пределами опасной зоны, указанной в инструкции по применению конкретного пиротехнического изделия, но не менее 20 м

Категорически запрещается:



Наклоняться над работающим пиротехническим изделием и после окончания его работы, а также в случае его несрабатывания.

Держать работающие пиротехнические изделия в руках



Производить запуск пиротехнических изделий в направлении людей, а также в место их возможного появления



Применять пиротехнические изделия в помещении

Использовать пиротехнические изделия вблизи зданий, сооружений, деревьев, линий электропередач и на расстоянии менее радиуса опасной зоны

