

Правила использования пиротехнических изделий

Встреча Нового года для россиян уже давно стала немыслима без фейерверков, салютов и бенгальских огней. И это не удивительно, ведь под бой курантов и звон бокалов разлетающиеся по небу радужные узоры придают новогодней ночи больше торжественности, волшебства и веселья.

Но надо помнить, что салюты, фейерверки не только создают праздничное настроение, но и несут опасность для здоровья человека. Если пренебрегать правилами безопасности при использовании пиротехнических изделий, то несчастного случая в новогоднюю ночь вам не избежать.

К выбору салютов и фейерверков нужно подходить ответственно и основательно. В преддверии новогодних праздников прилавки магазинов изобилуют пиротехническими изделиями, и покупать их нужно только в специализированных магазинах при наличии сертификата и инструкций на русском языке. Если на инструкции отсутствует русскоязычная информация, будьте уверены — эта продукция не сертифицированная и опасна для применения. Кроме того, на каждом изделии обязательно должны быть указаны: тип устройства и эффекты им вызываемые, правила запуска, необходимые меры предосторожности, способы утилизации на тот случай, если устройство не сработает, фирма изготовитель, класс опасности и срок годности, установленный производителем. Обратите внимание на дату выпуска изделия и на их внешний вид. Нельзя использовать изделия с явными дефектами: с трещинами и другими повреждениями корпуса или фитиля. Не должна быть нарушена и целостность упаковки товара.

Хранение салютов, фейерверков, петард и др. тоже требует особых правил. Чтобы избежать риска возникновения пожара, нужно соблюдать и правила хранения пиротехнических изделий. Их нельзя хранить возле отопительных приборов, газовых и электрических плит. При транспортировке тоже нужно быть предельно осторожными, так как некоторые вещества могут сдетонировать от сильного удара. Нельзя играть с петардами, использовать их не по назначению и тем более носить в карманах.

Для запуска пиротехники нужно правильно выбрать место. Для этого подойдет только открытая площадка и в радиусе 50 метров не должно быть домов, деревьев, линий электропередач, пожароопасных объектов и автомобильных парковок.

Запускать фейерверки и салюты нужно с особой осторожностью и строго следовать инструкции. При запуске их нужно направлять в противоположную сторону от зрителей. После того, как зажгли фитиль, быстро отбегайте на безопасное расстояние — 10-15 метров. Эти предостережения помогут вам не оказаться на «линии огня» и не получить травмы и ожоги. Если при запуске пиротехники погас фитиль и ожидаемого сюрприза не получилось, подойти и проверить его можно не раньше, чем через 10 минут и при полной уверенности, что фитиль полностью погас и не представляет опасности. Ни в коем случае не пытайтесь поджечь фитиль повторно. Его можно убрать только на расстоянии вытянутой руки и положить в емкость с водой, которую необходимо приготовить еще перед запуском. При помощи воды можно быстро

устранить внезапное возгорание и смочить все сработавшие фейерверки на случай, если внутри остались взрывчатые и горючие вещества, и только потом утилизировать.

Никогда не используйте пиротехнические изделия внутри помещения и не запускайте их с балконов и лоджий. Знайте, что петарда пробивает обычное оконное стекло с десятиметрового расстояния, и в этом случае пожара не избежать. Нейтрализовать залетевшую в дом петарду можно лишь песком, водой или при помощи огнетушителя, закидывать ее тряпками бесполезно – доступ кислорода для горения ей не нужен.

Помните, что детям до 18 лет пользоваться петардами, фейерверками, салютами строго запрещено. Не стоит забывать и о том, что чаще всего причиной травматизма во время пиротехнических шоу становится алкогольное опьянение. Если вы намерены порадовать своих близких «новогодним сюрпризом», то во время запуска праздничного салюта стоит воздержаться от крепких напитков, чтобы не подвергать свое и их здоровье опасности.