

Учимся выбирать пиротехнику

ПОМНИТЕ! Промышленность **НЕ ВЫПУСКАЕТ** новогодние атрибуты полностью пожаробезопасными.

Петарда - это пиротехническая игрушка, производящая хлопок различной громкости в зависимости от вида. Наиболее часто дети устраивают канонаду с помощью обычных петард. Необходимо объяснить детям, что нельзя бросаться ими друг в друга, а тем более, опускать их за шиворот товарища. Мальчишки частенько насыпают петарды в карманы, чтобы больше вошло. Это категорически запрещено. При трении они могут воспламениться в кармане и взорваться. Носить петарды можно только в коробке.

Вертушки надо класть на ровную поверхность - лед, асфальт или кусок картона, а потом поджигать. На вертушке обязательно должна стоять пометка: какой стороной к небу ее нужно направлять. Очень важно, чтобы не было бокового ветра, который может унести игрушку, вертушка раскручивается и взлетает, а дальше начинаются эффекты.

Ракеты - это пиротехнические игрушки, прикрепленные к палке-стабилизатору. Не рекомендуется использовать их в городе. Во-первых, деревянная рейка является стабилизатором полета и она взлетает вместе с ракетой, а не остается на земле, как считают многие. Малейшее изменение массы рейки, ее искривленность или небольшая поломка ведут к изменению траекторию полета, в результате чего ракета может влететь к кому-нибудь в форточку в соседнем доме. Во-вторых, если высота полета большая – от 150 до 200 м, то стабилизатор у такой ракеты довольно увесистый. И когда ракета взрывается на высоте, данная рейка летит обратно, и неизвестно, кому на голову она прилетит. И главное: нельзя запускать ракету с руки – тяжелый ожог неминуем.

"Кремлевские звезды" - При запуске важно соблюдать правила техники безопасности - ракету фиксировать строго вертикально, не запускать ее при ветре более 5 м/сек., а также не пытаться использовать после отказа.

"Буря в пустыне" - сложное и довольно дорогое пиротехническое устройство. Применять рекомендуется подальше от жилья. Лучше, конечно, на трезвую голову.

Римские свечи, ручные фонтаны (или иначе – факелы) представляют собой трубочки различной длины и толщины с фитилем. Пред запуском экземпляры побольше надо воткнуть в грунт или снег фитильком к небу.

Фестивальными салютами называют шестизарядные пиротехнические игрушки. Запускать рекомендуется с ровной поверхности. Но нельзя ставить батарею на столы или скамейки – при запуске она может амортизировать, подскочить и перевернуться. Мелкие салюты лучше обложить кирпичами или снегом для устойчивости. Стоит обратить внимание перед запуском батареи на провода и ветки деревьев, которые находятся на траектории полета салюта.

В ствол фестивального салюта заряжается шарик. Очень важно, чтобы использовались шарики диаметром не больше 5 см, если шарики оказались больше, значит, вы купили контрабанду.

Хлопушки относятся к разряду домашних фейерверков наряду с бенгальскими огнями и игрушками. Хлопушки устанавливают на тарелку, чтобы искры от фитилька не подожгли скатерть.