

Правила безопасного использования петард и фейерверков



Подготовил по материалам интернет-ресурсов
Глебов А.А. 2014г.

Внимание!

- ❑ Если вы задумали порадовать себя и близких маленьким «домашним салютом», то, покупая фейерверк, не забывайте, что реализация петард и фейерверков разрешена только в магазинах (чтобы было потом кому предъявить претензии!).
- ❑ Не берите дешевые пиротехнические изделия на рынках – ведь здесь они толком не проверяются.
- ❑ Велик шанс натолкнуться на «левую» пиротехнику. А именно из-за нее происходят несчастные случаи.

Внимание!

- ❑ Вся продаваемая в России пиротехника должна пройти испытания и получить «Сертификат соответствия». Он должен быть у каждого продавца. В этом документе указывают код выбранного фейерверка и класс его опасности:
 - 1-3 класс – для продажи всем желающим;
 - 4-5 класс – только для фирм – организаторов праздников.
- ❑ Продавец должен по вашему требованию предъявить: сертификат качества, гигиеническое заключение о безопасности изделия и лицензию на продажу пиротехники.

Внимание!

- Обязательно посмотрите на срок годности изделия – просроченные могут привести к серьезным травмам или попросту не сработать.



Как правильно запустить пиротехнику:

- 1) Убедитесь в том, что в радиусе опасной зоны нет домов (лучше в 30 метрах от жилья), деревьев, линий электропередачи – словом, ничего такого, во что может ударить залп и изменить направление;
- 2) при запуске НИКОГДА не наклоняйтесь над коробкой;
- 3) после поджога фитиля выйдите за радиус опасной зоны: для 1-го класса это полметра; для 2-го класса – 5 метров; для 3-го класса – 20 метров;
- 4) не запускайте изделия при сильном ветре, особенно если это летающие «пчелы», «бабочки», «парашюты»;
- 5) не направляйте ракеты и фейерверки на людей;
- 6) не наклоняйтесь над зажженными фейерверками;
- 7) никогда не запускайте несработавший фейерверк повторно!

Устройство

- Петарда представляет собой бумажную гильзу, наполненную пиротехническим составом.
- По способу зажигания петарды бывают фитильными и тёрочными.
- Сначала поджигается подводящее огонь вещество (на основе фосфора) или фитиль, затем огонь передается чёрному пороху с замедлителем, и по прошествии примерно пяти секунд пламя доходит до разрывного заряда (как правило, это смесь порошкового магния и перхлората калия), который при горении создает высокое давление, в итоге



Взрыв петарды



Типичные
развлекательные
петарды разной
мощности

Опасность



- Петарды могут представлять угрозу для здоровья и жизни человека.
- Петарды должны применяться только лицами, **достигшими 16 лет**. Их нельзя удерживать горящими в руках.
- При применении необходимо отдаляться на безопасное расстояние.
- Категорически запрещено кидать петарды в людей, животных и в машины, **штраф от 5 000 руб.**

Памятка для родителей:

- Нельзя носить пиротехнические игрушки в карманах
- Нельзя сжигать их в костре
- Нельзя разбирать изделия и подвергать их механическим воздействиям
- Нельзя работать с пиротехническими изделиями в нетрезвом состоянии
- Не курите, работая с пиротехникой
- Храните пиротехнические изделия в недоступном для детей месте
- Не допускайте открытого огня в помещении, где хранятся изделия
- Располагайте их вдали от нагревательных приборов
- Помните, что пиротехнические изделия боятся сырости, и это может отразиться на их работе
- Не используйте пиротехнические игрушки для озорства.

Будьте осторожны! Берегите себя и окружающих



- Во время проведения новогодней ёлки запрещается приносить с собой бенгальские огни, петарды, хлопушки.
- Запрещается использовать хлопушки, бенгальские огни вблизи ёлок.



Запомните:

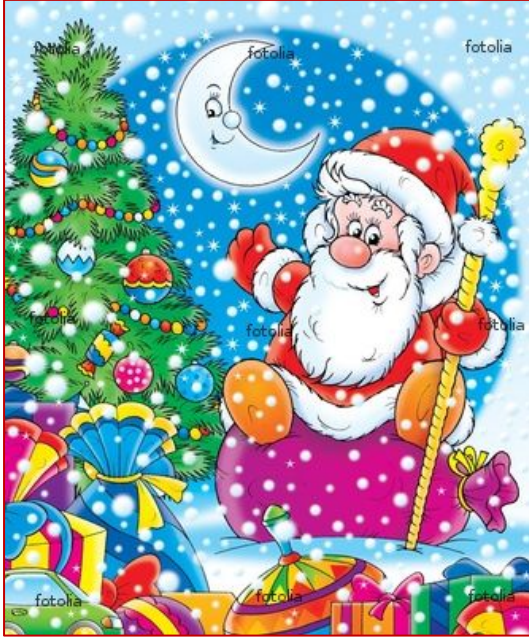
- Запрещается использование пиротехники в помещениях, зданиях и сооружениях, на крышах, балконах, лоджиях, на сценических площадках и спортивных сооружениях.
- Расстояние между фейерверком и ближайшим жилым помещением должно быть больше 20 метров.
- Нельзя держать фитиль во время поджигания около лица.
- Поджигайте фитиль на расстоянии вытянутой руки.
- Не держите пиротехническое изделие с зажженным фитилем в руках.
- Не наклоняйтесь над фейерверком в случае его несрабатывания.
- Не храните пиротехнику вблизи отопительных приборов.
- Не носите огнеопасные изделия в карманах одежды.
- Нельзя направлять фейерверки и хлопушки на людей;
- Нельзя использовать салюты и фейерверки при сильном ветре;

**Не омрачайте светлый праздник Нового года
игрой с опасностью.**

Правила безопасности в период празднования Нового года



- При установке Новогодней елки позаботьтесь, чтобы она не загромождала проход.
- Расстояние до ближайших отопительных и электроприборов должно составлять не менее 1 метра.
- Используйте гирлянды только заводского изготовления.
- Перед украшением проверьте гирлянды на отсутствие повреждений и скруток проводов.

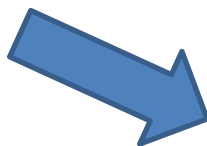


- Не украшайте елку свечами, не вешайте игрушки из ваты, бумаги, не допускайте соприкосновение легковоспламеняющихся материалов с электрогирляндами.
- Соблюдайте особую осторожность при использовании хлопушек и бенгальских огней.
- Елка должна стоять на устойчивой подставке. Живая елка в специальной подставке с водой или мокрым песком.
- Не разрешайте детям самостоятельно включать электрогирлянды.
- Купите в подарок огнетушитель.
- Непотушенная сигарета – одна из главных причин пожаров в

- В неумелых и безответственных руках самая безобидная хлопушка может стать смертельно опасной. Берегите себя, здоровье и жизнь своих близких.



Опасность петард:



**Запрещается реализация
пиротехнических изделий:
— лицам, не достигшим 16-
летнего возраста.**



В случае пожара:



- Немедленно вызовите пожарных по телефону: «01».
- Примите меры по эвакуации людей из своей квартиры, оповестите о загорании соседей.
- Отключите от электропитания электроприборы.
- Примите меры по тушению пожара подручными средствами.
- Встретьте пожарные на улице, расскажите, где и что горит, кто может находиться в опасности.
- Строго следуйте инструкциям пожарных.



Недопустимо:

- **бороться с огнем самостоятельно, не вызвав пожарных;**
- **гасить водой воспламенившиеся электроприборы, не отключив от электросети (можно получить удар током!);**
- **открывать окна и двери, чтобы выпустить дым (горение усилится из-за притока воздуха!);**
- **пользоваться лифтом, если пламенем охвачена уже значительная площадь (можно застрять и задохнуться!);**
- **пытаться выйти через задымленный коридор или лестницу (дым токсичен, горячий воздух может обжечь легкие!);**
- **опускаться по водосточным трубам и стоякам с помощью простыней и веревок (падение почти всегда неизбежно!);**
- **прыгать из окна (выше 3-го этажа каждый второй**



**СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ!**



**СВЕЧИ ЁЛКУ УКРАШАЮТ,
КРАСОТУ ЕЙ ПРИДАЮТ,
НО ПОЖАРОМ УГРОЖАЮТ
И БЕДУ ВАМ ПРИНЕСУТ!**



**СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ!**



**НЕИСПРАВНУЮ ГИРЛЯНДУ
ЛУЧШЕ НЕ ВКЛЮЧАТЬ,
ЧТОБ ПОЖАРНЫХ И ВРАЧЕЙ
В ДОМ НЕ ВЫЗЫВАТЬ!**



Граждане обязаны (глава 5 ФЗ «О пожарной безопасности» ст.37)_:



- *соблюдать* требования пожарной безопасности;
- *иметь* в помещениях и строениях, находящихся в их собственности (пользовании) первичные средства тушения пожаров и противопожарный инвентарь в соответствии с правилами пожарной безопасности;
- при обнаружении пожара немедленно **уведомить** об этом пожарную охрану;
- до прибытия пожарной охраны **принимать** посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров;
- **выполнять** предписания, постановления и иные законодательные требования должностных лиц пожарной охраны.
- **предоставлять** в порядке, установленном законодательством РФ возможность должностным лицам пожарной охраны проводить обследования и проверки по вопросам общественной пожарной безопасности.