

# Пиротехника

## Пожарная безопасность

Новый год с детства является любимым праздником едва ли ни любого человека на Земле. Чтобы не испортить новогоднее торжество, достаточно соблюдать несложные правила безопасности.

### Покупка пиротехники:

- »» покупайте пиротехнические изделия только в специализированных магазинах или секциях магазинов;
- »» следите, чтобы упаковка изделия не была мятой или деформированной;
- »» проверяйте наличие инструкции на русском языке;
- »» убедитесь, что срок годности изделия не истёк.

### Хранение пиротехники:

- »» храните пиротехнику как можно дальше от источников тепла;
- »» не храните пиротехнику во влажных помещениях;

### Запуск пиротехники:

- »» не допускайте детей младше 14 лет к самостоятельному запуску ракет и петард;
- »» убедитесь в том, что в радиусе опасной зоны (30 метров) отсутствуют препятствия для запуска пиротехники;
- »» никогда не наклоняйтесь над коробкой при запуске;
- »» совершайте поджог фитиля на расстоянии вытянутой руки. Ни одно подожжённое изделие, кроме бенгальских огней, нельзя держать в руках;
- »» выйдите за радиус опасной зоны после поджога фитиля;
- »» не запускайте изделия при сильном ветре;
- »» никогда не пытайтесь запустить пиротехническое изделие повторно если оно не сработало;
- »» не направляйте ракеты и фейерверки на людей и животных, не бросайте петарды под ноги.

### Факты

- горение бенгальского огня протекает при температуре 1100°C;
- 500 кг — вес авиабомбы, эквивалентной по мощности взрыва всей пиротехнике, которую зажигают в новогоднюю ночь в Москве;
- 14 лет — минимально допустимый возраст ребёнка для самостоятельного запуска петард и ракет;
- 30°С — максимальная температура, при которой разрешается хранить пиротехнические изделия. Кроме того, в месте хранения нельзя допускать чрезмерную влажность или сухость воздуха.



от жилых домов до площадки запуска фейерверков.  
На этой площадке не должно быть деревьев, линий электропередач и других препятствий, попав в которые фейерверк может изменить направление.

### К сведению:

В России первый фейерверк был устроен в городе Устюг в 1674 году. При Петре I фейерверки становятся частью увеселений, устраиваемых на различных торжествах.