

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;
- » проверьте 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 1000С;
- 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.



МЧС России предупреждает
Соблюдайте правила пожарной безопасности
При пожаре звоните «01» (с мобильного «112»).

Новогодняя ёлка

Пожарная безопасность

Для большинства людей Новый год — это семейный праздник со своими традициями и обычаями. Основной традицией является украшение новогодней ёлки. Но не стоит забывать, что даже небольшое возгорание на новогодней ёлке быстро перерастает в большой пожар.

Выбор ёлки

- » выбирайте свежесрубленное дерево. Ствол на ощупь должен быть липким. Хвоя должна быть зелёной и не должна опадать. Давно срубленная и засохшая ёлка чрезвычайно пожароопасна;
- » приобретайте только те искусственную ёлку и ёлочные украшения, которые имеют сертификат безопасности.

Установка елки

- » устанавливайте ёлку на устойчивой подставке или в ведре с песком;
- » не допускайте, чтобы ветки и верхушка ёлки касались стен и домашних вещей;
- » не устанавливайте ёлку вблизи отопительных приборов;
- » не допускайте, чтобы установленная ёлка загоралась проходы и мешала свободному выходу из комнаты.

Украшение елки

- » не обкладывайте ёлку ватой, не пропитанной огнезащитным составом;
- » не зажигайте на ёлках свечи и не украшайте игрушками из легковоспламеняющихся материалов;
- » используйте только полностью исправные электрические гирлянды заводского изготовления;
- » помните, что электросеть должна защищаться заводскими предохранителями;
- » не разрешайте детям самостоятельно включать электрогирлянды;
- » не оставляйте ёлку с включенной гирляндой без присмотра. Выключайте электрогирлянду перед сном. При обнаружении неисправности в гирлянде, она должна быть немедленно обесточена;
- » не допускайте зажигания в помещениях бенгальских огней, хлопушек и пользования открытым огнём (свечами) вблизи ёлки.

Факты

- Если лампочки гирлянды слишком горячие (больше 65°C, то есть обжигают пальцы), велик шанс того, что в самый неожиданный момент лампочка взорвётся, сгорит, оплавит провода.
- Ель сгорает за 30–40 секунд, сосна сгорает за 45–50. Влажное дерево горит хуже, поэтому пожарные настоятельно рекомендуют ставить деревья в кадки с водой.
- Амурские пожарные проводили эксперименты с искусственными ёлками — поджигали и смотрели, как они горят. Горят они мгновенно. Максимум — 15 секунд.

При возгорании ёлки

обесточьте электрогирлянду, повалите ёлку на пол;

воспользуйтесь для тушения подручными средствами: огнетушителем, кошмой, покрывалом, одеялом (не синтетическими);

при необходимости, вызывайте пожарных.



Это важно

Нельзя тушить водой искусственную ёлку из-за возможного разброса искр и расплавленной пластмассы. Если ёлка за 10-15 секунд не погасла - покиньте помещение и срочно вызывайте пожарных!



МЧС России предупреждает

Соблюдайте правила пожарной безопасности. При пожаре звоните «01» (с мобильного «112»).