

# Зажигай правильно на НОВЫЙ ГОД

6 класс



# План классного часа

- История развития пиротехники.
- Фейерверки на Руси.
- Классы пиротехники.
- Правила пользования.
- Виды ожогов и оказание первой медицинской помощи при них
- Викторина «Безопасный огонь»
- Просмотр мультфильма «Фейерверк».





Пиротехника (греч.)  
пир – огонь  
техне - искусство



# История пиротехники



Огневые игрища



«Греческий огонь»

Изобретение  
пороха



Огневые цветы





# Фейерверки на РУСИ



## Славянские праздники



Потешные огни  
при Петре I



Современный  
салют



# Классы пиротехники

## ПИРОТЕХНИКА I – III класса ( бытовая )

- Хлопушки, бенгальские огни
- Петарды, фейерверки
- Салюты, ракеты

## ПИРОТЕХНИКА IV – V класса

- Профессиональная пиротехника



# Правила использования пиротехники

Где и как можно использовать фейерверки и петарды

Постановлением правительства РФ от 22.12.2009 г. запрещено использование пиротехники:



## Общие рекомендации

- Приобретать только сертифицированную пиротехнику в специализированных магазинах
- Не носить пиротехнику в карманах и без упаковки
- Не разбирать пиротехнику
- После поджига петарды быстро удаляться от нее на 5-6 м
- В радиусе 50 м не должно быть пожароопасных объектов
- Зрители должны находиться на расстоянии 15-20 м с наветренной стороны

## Запрещается

- При запуске пиротехники курить
- Стрелять из ракетниц вблизи припаркованных автомобилей
- Использовать изделия, летящие вверх, рядом с жилыми домами и другими постройками
- Подходить к неисправному пиротехническому изделию ранее, чем по истечении двух минут
- Бросать пиротехнические изделия в огонь



# Что такое ОЖОГ ?

**Ожог кожи - это травма, полученная в результате воздействия высокой температуры: пламени, кипятка, пара; электрического тока, химического вещества: кислоты или щёлочи.**

## **СТЕПЕНИ ТЕРМИЧЕСКОГО ОЖОГА КОЖИ:**





# ПЕРВАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ТЕРМИЧЕСКИХ ОЖОГАХ

Термический ожог — повреждение тканей организма человека в быту, на производстве и в военной обстановке вследствие местного воздействия на них высокой температуры.

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОКАЗАНИИ ПОМОЩИ



1



Прекратить воздействие поражающего фактора (переместить пострадавшего, потушить тлеющую одежду)

2



Подставить ожог под холодную воду (приложить к нему пакет со льдом или гипотермический пакет)

3



Накрыть ожог чистой сухой тканью, на которую сверху положить холод

4



Дать пострадавшему обезболивающее средство (например, анальгин)

5



Предложить пострадавшему обильное теплое и сладкое питье

6



Вызвать «скорую помощь» (доставить пострадавшего в лечебное учреждение)

# При ожогах НЕЛЬЗЯ:

- Смазывать обожженную поверхность маслами и жирами
- Сдирать с обожженной поверхности одежду
- Вскрывать ожоговые пузыри
- Туго бинтовать место ожога
- Накладывать пластырь
- Присыпать порошками
- Смазывать йодом, зелёной



# Викторина

- Если вам подарят бенгальские огни, где будете зажигать?
- Можно ли место ожога поливать холодной водой?
- Как по-гречески будет «огонь» ?
- Какой великий учёный принимал участие в устройстве фейерверков в 18 веке в России?
- Как с французского переводится слово иллюминация?
- В какие праздники бывает салют на Красной площади?

