Современный
Учительский портал
Летний марафон

Пожарная безопасность до Я

Автор: Колышкина Елена Владимировна
учитель географии высшей категории, г. Новосибирск

А Б В Г Д Е
Ё Ж З И Й К
Л М Н О П Р
С Т У Ф Х Ц
Ч Ш Щ Ъ Ы Ь
Э Ю Я

Автоматическая установка пожаротушения

Установка пожаротушения автоматически срабатывает при превышении контролируемым фактором (факторами) пожара установленных пороговых значений в защищаемой зоне

Брандмейстер

Так называли начальника пожарной охраны в Российской Империи

Вулкан

Огнедышащая гора. Слово «вулкан» происходит от имени древнеримского бога огня — Вулкана. Его мастерская была на острове Вулькано (Италия)

Горение

Это длительный окислительный процесс, который протекает с интенсивным
выделением тепла и света

Дымовой пожарный извещатель

Пожарный извещатель реагирует на частицы твердых или жидких продуктов горения в атмосфере

Е

Почему пожарная машина красного цвета?

Красная, чтобы издалека было видно, что едет пожарный автомобиль, которому необходимо уступить дорогу. Красный цвет - цвет огня.

Ё

Почему пожарных вызывают по телефону именно 01?

01 - самый простой и короткий номер, его легко запомнить. Этот номер легко набрать даже в темноте и на ощупь

Ж

Как одеваются пожарные?

Пожарные надевают брезентовый костюм. Он не горит, не намокает. Голову защищает каска, на руках рукавицы, на ногах сапоги. Для работы в огне и дыму пожарным необходим противогаз

Замыкание проводки

При коротком замыкании резко и многократно возрастает сила тока, протекающего в цепи, что приводит к расплавлению электрических проводов с последующим возникновением пожара

Искры

Это раскаленная частица. Искры могут образовываться пиротехникой, металлообработкой или как продукт пожара

й

Чем можно тушить начинающийся пожар?

Пожар можно тушить огнетушителем, водой, песком, землёй, мокрым одеялом

Кислород

Газ без цвета, вкуса и запаха, поддерживает горение

Лесной пожар

Это неконтролируемое горение растительности и стихийное распространение огня по площади леса. Основная причина— деятельность человека, доля естественных пожаров от молний составляет около 7—8 %

МЧС

Министерство чрезвычайных ситуаций осуществляет надзор и контроль в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Насадок

Это устройство для выпуска и распределения огнетушащего вещества

Огнетушащее вещество

Огнетушащее вещество (ОТВ) обладает физико-химическими свойствами, позволяющими создать условия для прекращения горения. Наиболее распространённое ОТВ – вода

Пожарный

Это работник подразделения профессиональной пожарной охраны, штатная единица расчёта пожарного автомобиля

Рукав пожарный

Это гибкий трубопровод для транспортирования огнетушащих веществ. Изготовляются из пропитанного специальным составом брезента или синтетической ткани

Система пожарной сигнализации

Эта совокупность установок пожарной сигнализации, смонтированных на одном объекте и контролируемых с общего пожарного поста

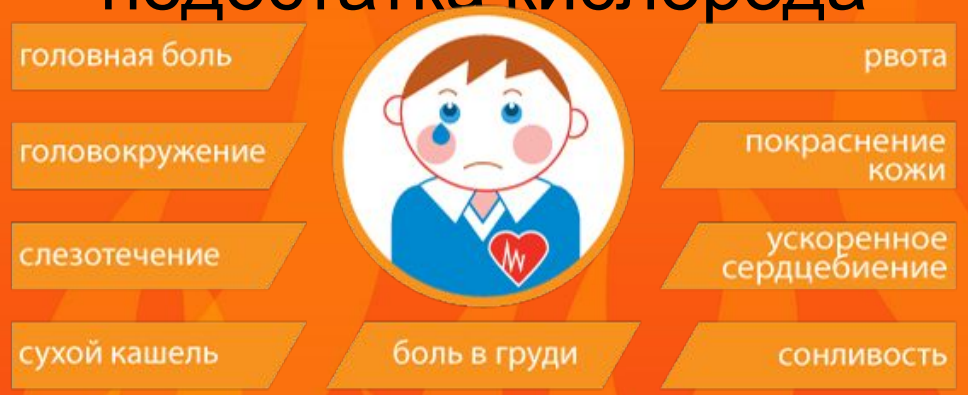
Термический ожог

Это ожог, который получен при контакте с источником тепла. Таким источником тепла могут быть раскалённые предметы, пламя, пар, горячие жидкости. Первое место в статистике занимают ожоги пламенем (около 84%)

Угарный газ

Угарный газ не имеет цвета и запаха, поэтому его невозможно почувствовать. Он образуется в результате горения в условиях недостатка кислорода

СИМПТОМЫ ОТРАВЛЕНИЯ



ПРИ ТЯЖЕЛОМ ОТРАВЛЕНИИ

Ф

От чего бывают пожары?

Пожары возникают, если не соблюдаются правила пожарной безопасности: оставляются без присмотра электроприборы, газовая плита, если играть со спичками, баловаться с огнем

X

Что необходимо сообщить, вызывая пожарных?

Необходимо сообщить свой точный адрес, фамилию, имя и что горит

Ц

Что надо делать, если в квартире много дыма?

Необходимо смочить водой одежду, накрыть голову мокрой салфеткой, дышать через намоченную ткань, продвигаться к выходу ползком

Чрезвычайная ситуация

Это обстановка, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, распространения заболевания, стихийного бедствия, которые могут повлечь за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде. В случае если вы попали в экстренную ситуацию или стали свидетелем аварии, пожара срочно позвоните по номеру 112

Ш

Почему во время пожара нельзя пользоваться лифтом?

Лифт во время пожара - настоящая дымовая труба, в которой легко задохнуться. Кроме того, при пожаре он может отключиться

Щ

Может ли загореться искусственная елка?

Да. Правда, искусственная елка разгорается не так быстро, как настоящая, но зато горящая пластмасса выделяет ядовитые вещества

ъ

Какая сказка Г.-Х. Андерсена названа в честь предмета, с помощью которого можно получить огонь?

«Огниво»

Ы

Назовите поджигателей из стихотворения К. Чуковского «Путаница»

Лисички

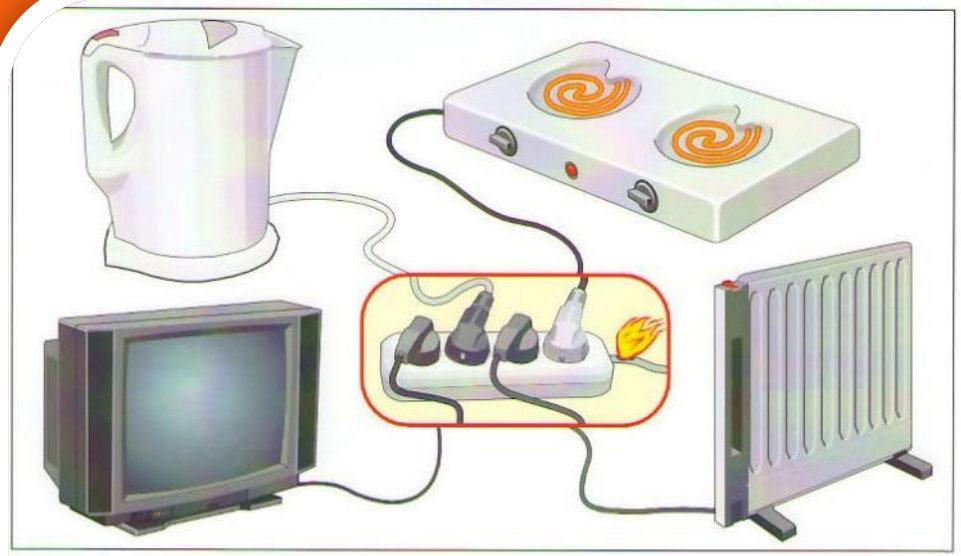
Ь

Что относится к звуковым средствам оповещения на пожаре?

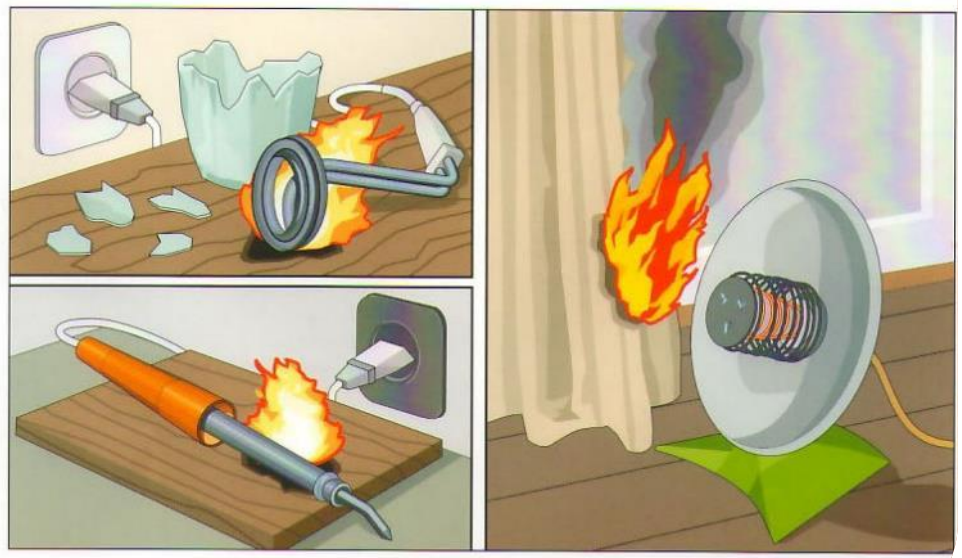
Сирена

Электроприборы

Электрические утюги, электроплитки, электрические обогреватели, тостеры, электрические чайники. кофеварки могут стать причиной пожара. Нельзя оставлять без присмотра бытовые электрические приборы, самостоятельно осуществлять их ремонт, включать в сеть неисправные электроприборы.



Перегрузка электросети



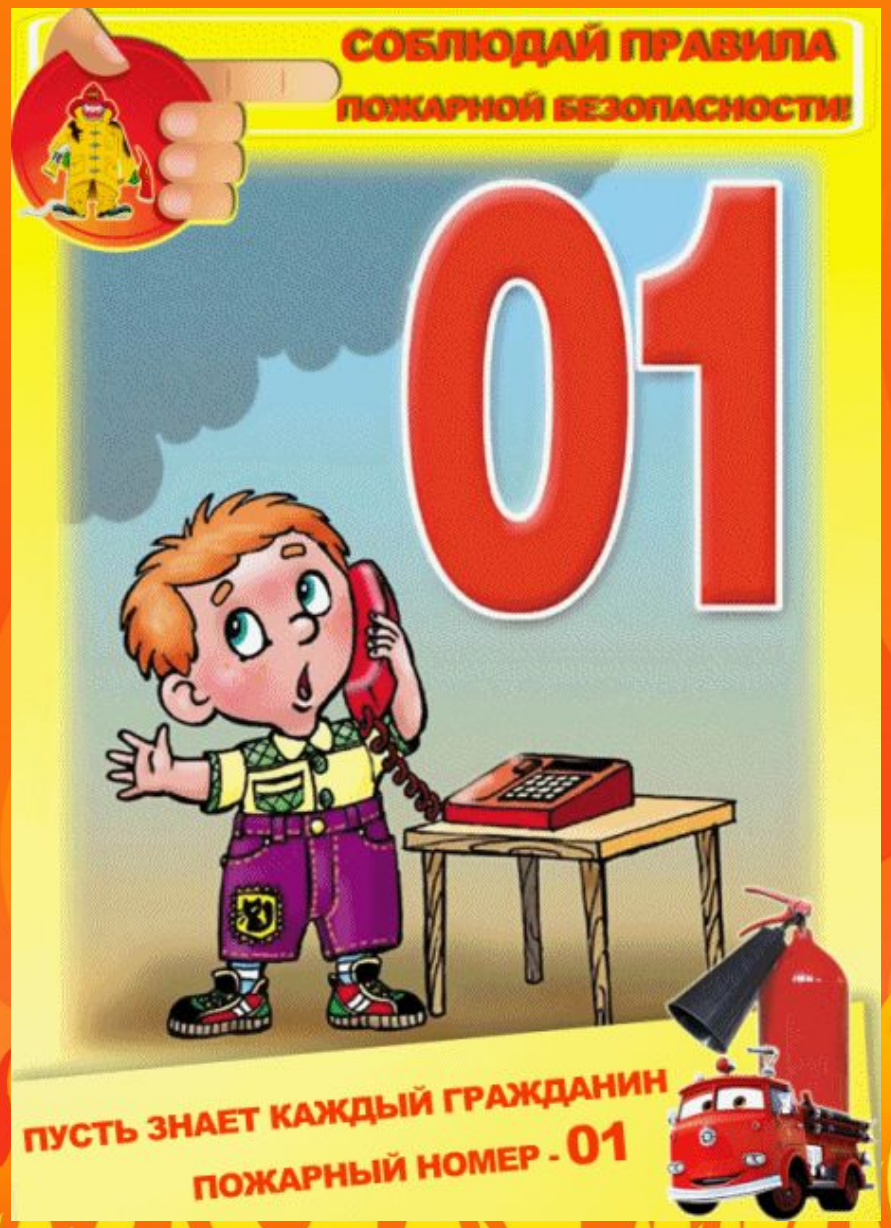
Оставление без присмотра электронагревательных приборов

Ю

Можно ли бить стекла окон во время пожара?

Нельзя, так как поступающий воздух (кислород) усиливает горение

Я


СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ!
01
ПУСТЬ ЗНАЕТ КАЖДЫЙ ГРАЖДАНИН
ПОЖАРНЫЙ НОМЕР - 01

Источники информации

https://www.pngegg.com/ru/png-eckbt/download
https://www.freepng.ru/png-rvewmn/
https://www.freepng.ru/png-5e1z7k/
https://www.freepng.ru/png-x6ljdv/
https://www.freepng.ru/png-x1mj10/
https://www.klipartz.com/ru/sticker-png-vggzt/download
https://mega-talant.com/biblioteka/viktorina-po-pozharnoy-bezopasnosti-chto-gde-kogda-82307.html
https://scenarik.ru/viktoriny/intellektualnaya-viktorina-po-teme-pozharnaya-bezopasnost.html
https://satu.kz/p25026055-poroshkovoegazovoe-vodyanoe-avtomaticheskoe.html
http://noosfera-center.ru/toy-kalancha.php
https://regnum.ru/news/2680942.html
https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%B6%D0%B0%D1%80
http://ohranivdome.net/pozharnaya-signalizatsiya/pozharnyij-dymovoij-izveshhatel-ustrojistvo-tipy-ustanovka.html
https://tftwiki.ru/wiki/Spark_(fire)
http://ros-kolokol.ru/poeziya/lish-vzglyady-s-zemli-upirayutsya-v-nebo-gde-zvezdy-sluchainye-iskry-kostra.html
https://prom.ua/p18308132-ballon-kislorodnyj-40l.html
https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B5%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B9_%D0%BF%D0%BE%D0%B6%D0%B0%D1%80
https://sites.google.com/site/lesnyepozaryvrespublikekomi/verhovoj-pozar
http://bit-engin.ru/component/spsimpleportfolio/item/13-ognezashchita
https://xn--b1ae4ad.xn--p1ai/enc/ognetushashchee-veshchestvo
https://opozhare.ru/faq/ognetushashhie-svojstva-vody-chto-mozhno-tushit-a-chto-nelzya
https://center-avtomatiki.com/pozharnyy-post-chto-eto-takoe/
https://pro-spec.ru/catalog/pozharnye-rukava/rukav-pozharnyj-rpm-d-150-1-2-i-ukhl1-lateksirovannyj-s-golovkami-gr-150al
http://vlesu.pro/2018/07/09/%d0%90%d0%92%d0%a2%d0%9e%d0%9c%d0%90%d0%a2%d0%98%d0%a7%d0%95%d0%a1%d0%9a%d0%90%d0%af-%d0%a1%d0%98%d0%a1%d0%a2%d0%95%d0%9c%d0%90-%d0%9f%d0%9e%d0%96%d0%90%d0%a0%d0%9d%d0%9e%d0%99-%d0%91%d0%95%d0%97/
https://elektrika.expert/provodka/zamykanie-jelektroprovodki.html
https://xn--b1albebc0apl.xn--80acgfbsl1azdqr.xn--p1ai/novosti/124911
http://ozdorovlenie73.ru/zoj/157-termicheskie-ozhogi
https://104.ua/ru/safety/id/persha-dopomoga-pri-otrujenni-chadnim-gazom-8989
http://vg-news.ru/n/133925
http://ugps12.ru/?p=6918