

Консультация для родителей. «Средства пожаротушения»

Уважаемые родители! В целях вашей безопасности и безопасности ваших детей как можно чаще беседуйте с детьми о том, как себя вести в чрезвычайных ситуациях. Но главное: научите детей избегать потенциальную опасность. Например, опасность **ПОЖАРА**. Не забывайте повторять с детьми правила пожарной безопасности.

Вопросы, на которые каждый ребенок должен знать правильный ответ:

- Что нужно делать, если возник пожар в квартире? (*позвонить по телефону 101 или 112 и сообщить адрес пожара, свою фамилию, что и где горит*);
- Можно ли играть со спичками и зажигалками? (*нельзя! Спички – одна из причин пожара*);
- Чем можно тушить пожар? (*одеялом, пальто, водой, песком, огнетушителем*);
- Можно ли самостоятельно пользоваться розеткой? (*нельзя! Нужно просить взрослых включить или выключить электроприборы*);
- Назови номер пожарной службы? (*101 или 112*);
- Главное правило при любой опасности? (*не поддаваться панике, не терять самообладания*);
- Можно ли без взрослых пользоваться свечами, бенгальскими огнями у елки? (*нет, нельзя, может возникнуть пожар*);
- Можно ли дотрагиваться до включенных электроприборов мокрыми руками? (*нельзя! Вода пропускает ток через себя. Это опасно для жизни*).

Но если пожар возник. Один из важных моментов — это знать и уметь пользоваться средствами пожаротушения.

1. Самым распространенным средством тушения пожара является **вода**. Однако ее применение эффективно не во всех случаях. Воду нельзя использовать, когда горят электрические провода и установки, находящиеся под напряжением, а также вещества, которые при соприкосновении с водой воспламеняются или выделяют ядовитые пары или горючие газы. Не следует также применять воду для тушения горящего бензина, керосина и других жидкостей из нефтепродуктов, т. к. они всплывут на поверхность воды, и процесс горения продолжится.

Для хранения воды используются бочки, которые устанавливаются рядом с пожарным щитом и должны иметь объем не менее 0,2 куб. метра и комплектоваться ведрами.

2. Эффективным средством тушения пожара является также **песок**. Его можно использовать в большинстве случаев возгораний. Песок охлаждает горючее вещество, затрудняет доступ воздуха и сбивает пламя. Наиболее эффективно его применение при тушении горящего керосина, масла, смолы и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей. Ящики для песка должны иметь объем 0,5 куб. метра и комплектоваться совковой лопатой. Конструкция ящика должна обеспечивать удобство извлечения песка и исключать попадание в него осадков.

Ящики с песком устанавливаются с пожарными щитами или на открытых площадках, где возможен разлив легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.

3. Для ликвидации возгорания на начальной стадии можно использовать **асбестовое, грубошерстное или войлочное полотно**, которое при плотном покрытии им горящего

предмета предотвращает доступ воздуха в зону горения. Асбестовое, грубошерстное или войлочное полотно (кошма) размером не менее 1×1 м должно храниться в водонепроницаемом футляре (чехле). Полотна должны не реже 1 раза в 3 месяца просушиваться и очищаться от пыли.

4. Наиболее эффективным первичным средством тушения пожара являются **огнетушители**. Они предназначены для тушения пожаров в начальной стадии возгорания.

Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей в здании (помещении) осуществляется в соответствии с Постановлением Правительства РФ, в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, предельной площади помещения, а также класса пожара.

По виду огнетушащих средств огнетушители бывают углекислотные, пенные, порошковые и комбинированные, а по объему – ручные малолитражные (до 5 л), промышленные ручные (5–10 л), стационарные и передвижные (свыше 10 л).

Расчет необходимого количества огнетушителей ведется по каждому помещению и объекту отдельно.

5. Для тушения пожара внутри здания могут быть использованы **противопожарные водопроводы**, снабженные пожарными кранами. Внутренние пожарные краны предназначены для тушения пожаров и возгораний любых веществ и материалов, кроме тех, которые находятся под напряжением.

В случае использования внутреннего противопожарного водопровода пожарные краны размещают в специальных шкафах, приспособленных для их пломбирования и визуального осмотра без вскрытия, на высоте 1,35 м от пола. В каждом шкафу должен находиться пожарный рукав длиной 10, 15 или 20 м и пожарный ствол. Ствол, рукав и кран должны быть постоянно соединены. Льняной рукав необходимо перематывать на новую складку один раз в полгода. Внешний осмотр кранов производится два раза в год, а их проверка с пуском воды – один раз в год.

Проверка работоспособности сетей наружного и внутреннего противопожарного водопровода осуществляется не реже 2 раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов.

6. Первичные средства пожаротушения должны иметь соответствующие сертификаты.

7. Для размещения первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря в зданиях, сооружениях, строениях и на территориях оборудуются пожарные щиты.

Требуемое количество пожарных щитов и нормы их комплектования для зданий, сооружений, строений и территорий определяется в соответствии с постановлением Правительства РФ.

8. Использование первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожара, запрещается.

Соблюдайте правила пожарной безопасности! Берегите себя и своих детей!

Памятка "Первичные средства пожаротушения"

Пожарная часть (п.Салым) напоминает жителям, что чем быстрее обнаружено и потушено начавшееся возгорание, тем больше шансов предотвратить серьезные последствия пожара. Для выхода из критической ситуации важно заранее продумать свои действия, знать какими из подручных средств вы можете воспользоваться для тушения пожара.

Огнетушители

Наиболее эффективным первичным средством тушения пожара являются **огнетушители**. Они предназначены для тушения пожаров в начальной стадии возгорания.

Порошковый или углекислотный огнетушитель, объемом около 3 л. поможет справиться с открытым пламенем и с возгоранием электроприборов, находящихся под напряжением.



Пожарные краны

Пожарные краны предназначены для тушения пожара и загораний в начальной стадии возникновения, а также для тушения развившихся пожаров как вспомогательное средство в дополнение к струям, подаваемым от пожарных машин. Размещается в специальном шкафчике, оборудуется стволом, рукавом, соединенным с краном.



Вода

Вода - наиболее распространенное средство для тушения огня. Огнетушащие свойства ее заключаются главным образом в способности охладить горящий предмет, снизить температуру пламени.

Но необходимо помнить, что водой нельзя тушить электроприборы под напряжением. Приступать к тушению водой можно только полностью обесточив приборы. Так же нельзя тушить водой горящие легковоспламеняющиеся жидкости.



Сода и стиральный порошок

Пищевая **сода** входит в состав порошка, применяемого в порошковых системах пожаротушения. Она оттесняет кислород от очага горения выделяемым углекислым газом. **Стиральный порошок** и **соль** изолируют возгорание от кислорода, тем самым способствуя его затуханию.



Земля из цветочного горшка

Песок и земля с успехом применяются для тушения небольших очагов горения, в том числе проливов горючих жидкостей (керосин, бензин, масла, смолы и др.). Потушить возгорание дома, можно используя грунт из цветочного горшка, особенно если он влажный.



Шерстяной плед

Плотная несинтетическая **ткань** действует также как **кошма**. Наброшенная на возгорание она локализует горения в начальной стадии пожара, путем перекрывания доступа кислорода.

Если загорелась одежда на человеке, то накрыв его тканью можно сбить пламя. Следует помнить что в таких случаях не следует накрывать человека тканью с головой.

