

Тема № 10 Порядок действий при обнаружении пожара



➤ *Порядок действий при обнаружении пожара:*

1. Вызвать пожарную охрану по телефону 101.
2. Эвакуировать находящихся в здании людей;
3. Приступить к тушению пожара при помощи пожарного крана: разбить стекло в окошке для хранения ключа на пожарном шкафу. Открыть пожарный шкаф, взять ствол, который уже прикреплен к рукаву, и бежать с ним к очагу загорания.
4. Положить ствол, быстро вернуться к крану. Открыть вентиль, убедиться что вода пошла (шланг набухает).
5. Возвратиться к стволу, взять его и направить струю на очаг пожара. Производить тушение следует навстречу огню, а не идти за ним следом.

Небольшие пожары (загорания) можно тушить с помощью огнетушителей.

Общие принципы тушения пожаров.

1. Приблизиться к очагу горения безопаснее с наветренной стороны (направления ветра от вас к огню).
2. При использовании огнетушителя необходимо учитывать, что чем больше давление в корпусе огнетушителя или чем больше диаметр выходного отверстия раструба, тем сильнее реактивное воздействие (отдача) струи и тем сложнее ею управлять.
3. При наличии нескольких огнетушителей следует применять все одновременно.
4. На ровной поверхности тушение начинают с передней стороны очага.
5. Горящую стену тушат снизу вверх.
6. Жидкие вещества тушат сверху вниз.

- ❖ Для приведения в действие углекислотного огнетушителя следует:
 1. сорвать пломбу, выдернуть чеку;
 2. направить раструб на пламя;
 3. нажать рычаг.

При тушении пожара углекислотным огнетушителем нельзя:

- ❖ держать огнетушитель в горизонтальном положении или переворачивать головкой вниз;
- ❖ прикасаться оголенными частями тела к раструб, так как температура на его поверхности может понижаться до $-60 - -70^{\circ}\text{C}$;
- ❖ при тушении электроустановок, находящихся под напряжением, подходить ближе, чем на один метр к электроустановке и пламени.

✓ Для приведения в действие порошкового огнетушителя следует:

1. сорвать пломбу, выдернуть чеку;
2. направить раструб на пламя;
3. нажать рычаг.

При тушении порошковым огнетушителем следует помнить, что наиболее эффективным является первый «залп», когда огнетушащий порошок выходит под максимальным давлением, тем самым сбивая пламя. Поэтому тушение следует производить от крупных очагов в мелким.

Время выпуска огнетушителем огнетушащего вещества зависит от его объема. Пройдя по ссылке вы можете ознакомиться с данными для порошковых и углекислотных огнетушителей.

Пожарный кран – устройство, особенности и правила использования

- ❖ Специалисты относят пожарный кран к самому простому виду пожарного оборудования, предназначенного для начального тушения и локализации зоны возгораний. Данный тип оборудования обычно устанавливается в помещениях различного типа: жилых, административных, хозяйственных, промышленных, бытовых. Однако в любом случае установка крана в помещении требует доступа к воде, который может быть реализован путем подключения устройства к водопроводной сети или, в некоторых случаях, пожарному гидранту.



- ❖ Такое пожарное оборудование как кран представляет собой запорную арматуру, которая в обычные дни перекрывает воду, а при необходимости обеспечивает доступ к воде для тушения пожара. Механизм работы крана определяется видом используемого в нем запора. Так, поворотная запорная арматура позволяет отрегулировать уровень поступающей воды с предельной точностью. С помощью такого запора можно установить кран в промежуточном положении, а, при необходимости, оперативно полностью перекрыть поток воды. Такое запорное устройство считается компактным и легким в использовании, при этом, надежным и долговечным.

- ❖ **Запорный клапан имеет свои особенности.** С его помощью регулировать напор потока воды невозможно: вы можете либо открыть, либо перекрыть воду. Однако и у такого запора есть свои преимущества. Он удобен тем, что подать воду в пожарный рукав можно без приложения больших усилий. Кроме того, запорный клапан может работать при значительных перепадах давления. Запоры пожарного крана отличаются не только по технологии устройства, но и по материалу. Так, их корпус может быть выполнен из чугуна, бронзы, стали или из никельсодержащих сплавов. В качестве уплотнителей обычно используют резину, хлопок, графит или тефлон.
- ❖ **Пожарный кран** размещается в специальном шкафчике вместе со стволом и рукавом. При возникновении пожара следует открыть дверцу шкафа с помощью ключа, раскатать пожарный рукав, соединить между собой ствол, рукав и кран, затем повернуть вентиль и приступить к тушению возгорания. Специалисты советуют выполнять все эти действия вдвоем: один человек держит ствол и рукав, а второй в это время поворачивает клапан.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !!!

АДРЕС (Front Office)

г. Алматы ул. Ауэзова 33-35

ТЕЛЕФОН

8-800-080-9999 *(звонок бесплатный)*

WEB

<http://copr.kz/>

E-MAIL

info@zpost.kz