

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение

детский сад № 19 г. Михайловска

(МКДОУ детский сад № 19)

623080, Свердловская область, г. Михайловск, ул. Рабочая 25

тел. (34398) 68-672 email: mdou-n19@yandex.ru



Утверждаю

Заведующая МКДОУ Д/С №19

Н.С. Искорцева

Приказ № 89 от 20.02.2023

ИНСТРУКЦИЯ № ПБ-11

по применению воды для тушения возгорания

1. Для тушения возгорания (пожара в начальной стадии его развития) допускается применять воду из внутреннего водопровода организации, емкости с водой, специально предназначенной для тушения пожара или пожарного водоема.

2. Воду также используют для охлаждения нагретых поверхностей, с целью исключения их воспламенения или взрыва.

3. С помощью воды можно тушить возгорания и в том числе:

3.1. твердых горючих веществ (класс пожара А);

3.2. электроустановок, электротокосприемников (электроприборов, электроаппаратуры и т.п.), электроустановочной арматуры электророзеток, электровыключателей, распределительных коробок и т.п.), электроудлинителей и наружной электропроводки, находящихся без напряжения;

3.3. загоревшейся одежды на человеке.

4. С помощью воды не рекомендуется тушить (при наличии других, более совершенных, средств пожаротушения):

4.1. обесточенное электронное оборудование (компьютеры, телевизоры и т.п.), так как после высыхания воды на ее месте остаются соли, которые являются электропроводящими;

4.2. ценные предметы (документы, книги, картины, мебель и .п.), так как после попадания на них воды они приходят в непригодное состояние.

5. С помощью воды ЗАПРЕЩАЕТСЯ тушить:

5.1. жидкие горючие вещества (масла, бензин, керосин и т. п.). Вода тяжелее их и будет опускаться вниз, а горящая жидкость, будучи легче воды, всплывет на ее поверхность и будет продолжать гореть, увеличивая площадь горения при растекании воды;

5.2. газообразные горючие вещества;

5.3. электроустановки, электротокосприемники (электроприборы, электроаппаратуру и т.п.), электроустановочную арматуру (электророзетки, электровыключатели, распределительные коробки и т.п.), электросветильники, электроудлинители и наружную электропроводку, находящиеся под напряжением, так как вода проводит электрический ток;

5.4. вещества, вступающие с водой в химическую реакцию, в результате которой может произойти воспламенение, выделение пожароопасных газов или создание большой температуры. Например, при взаимодействии воды с калием, натрием, кальцием воспламеняется кислород, имеющийся в воздухе. При взаимодействии с карбидом кальция выделяется очень пожароопасный и взрывоопасный газ ацетилен. Если вода вступает в реакцию с негашеной известью, образуется много тепла, от чего могут загореться деревянные конструкции.

6. Для тушения возгорания водой НЕОБХОДИМО:

6.1. взять ведро;

6.2. набрать в ведро воду из внутреннего водопровода, емкости с водой, специально предназначенной для тушения пожара или пожарного водоема;

6.3. поднести ведро с водой к очагу возгорания на минимально возможное и безопасное для тушащего возгорание, расстояние.

7. Тактические приемы тушения возгорания с помощью воды:

7.1. при тушении твердых горючих веществ необходимо:

7.1.1. вылить воду, направляя струю воды в основание пламени, по частям, большими струями, контролируя результат тушения и эффективность использования воды;

7.1.2. начинать тушение возгорания, пожара необходимо в одном месте и методично, не разливая воду по всему очагу возгорания; только потушив огонь в одном месте, можно переходить на другой участок;

7.2. при тушении электроустановок, электротокосприемников, электроустановочной арматуры и наружной электропроводки, не находящихся под напряжением, струя воды должна направляться непосредственно на источник пламени;

7.3. горящую вертикальную поверхность необходимо тушить сверху вниз;

7.4. при тушении возгорания необходимо выбрать позицию таким образом, чтобы видеть очаг пожара и идти, по мере возможности, навстречу распространению огня, а не вслед за ним;

7.5. если огонь развивается внутри конструкций (под полом, в перегородках), то необходимо их вскрыть (оторвать доски, сбить штукатурку), чтобы открыть доступ воды к огню;

7.6. при отсутствии ведра можно воспользоваться любой емкостью, позволяющей переносить воду (урной для мусора, полиэтиленовым пакетом, горшком из-под цветов и т.п.);

7.7. тушить очаг пожара необходимо в такой последовательности, чтобы ограничить его распространение в сторону, где имеются эвакуационные выходы, легковоспламеняющиеся и горючие материалы, баллоны с газами, поверхности, покрашенные горючими красками, ценные документы и оборудование.

8. После того как возгорание потушено, необходимо в течение 3 часов проследить за местом возгорания с тем, чтобы не допустить повторного возгорания.

9. При тушении необходимо следить за тем, чтобы путь к эвакуационному выходу оставался постоянно свободным от огня и дыма для личной эвакуации тушащего.

10. При наличии нескольких ведер необходимо использовать их все.

11. Меры безопасности при тушении возгорания с помощью воды:

при тушении возгорания в помещении, которое не обесточено, необходимо не допускать случаев попадания воды на электроустановочную арматуру (электророзетки, электровыключатели, распределительные коробки и т.п.), наружную электропроводку, электросветильники.

Разработчик инструкции. Машин А. С.

Ознакомлен

Машин И.В.

Сосаева И.В.

Тимова Т.С.

Бронский И.В.

Ибраева А.Н.

Тареева Е.С.

Маслова А.С.

Васильева И.В.

Куцаева А.Д.

Исходникова Р.Н.

Сей

Сей

Сей

Сей

Сей

Сей

Сей

Сей

Сей

Сей

Левкина И.В. Лев

Сосаева И.В. И.В.

Менделеева И.В. Менделеева

Шевчукова И.В. Шевчукова

Шушкова О.С. Шушкова