

УТВЕРЖДАЮ

заведующий детским садом

Д.Л.Цолоева

02.09.2022

ИНСТРУКЦИЯ

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 т.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, электротокочприемников, 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.