

Муниципальное казённое учреждение
дополнительного образования
Кантемировский дом детского творчества
Кантемировского муниципального района
Воронежской области

Согласовано

председатель профсоюзного комитета

_____ Е.М.Балацкая

11.01.2019 г.

Утверждаю

директор МКУ ДО Кантемировского ДДТ

_____ Е.Н.Пономарёва

11.01.2019

ИНСТРУКЦИЯ
по безопасной эксплуатации первичных средств пожаротушения
ИПБ – 007 - 15

1. Общие положения

1.1. Настоящая инструкция устанавливает правила безопасного применения первичных средств пожаротушения в МКУ ДО Кантемировском доме детского творчества (далее – учреждение).

1.2. К первичным средствам пожаротушения в учреждении относятся огнетушители.

1.3. Для успешного применения ручных огнетушителей необходимо:

- приводить огнетушители в действие недалеко от места горения, чтобы не терять огнегасящие вещества;
- действовать огнетушителем быстро, так как работа огнетушителя кратковременна (пенных 60 - 70 сек., углекислотных 30 - 40 сек., порошковых от 6 до 60 сек.);
- при тушении твердых веществ и предметов пенными огнетушителями направить струю пены в места наиболее интенсивного горения, постепенно сбивая огонь сверху вниз;
- при горении разлитой жидкости следует начинать тушение с краев постепенно покрывая пеной всю горящую поверхность.

2. Правила пользования порошковыми огнетушителями

2.1. Порошковые огнетушители (ОП) предназначены для тушения пожаров твердых, жидких и газообразных веществ (в зависимости от марки используемого огнетушащего порошка), а также электроустановок, находящихся под напряжением до 1кВ. Ручные порошковые огнетушители выпускаются с массами заряда 1,2,5,10 кг, передвижные - 50 и 100кг.

2.2. Огнегасительный эффект порошкового огнетушителя заключается в механическом сбивании пламени и вытеснения кислорода из зоны горения.

2.3. При тушении порошковыми огнетушителями загораний огонь ликвидируется как только зона горения будет окружена облаком порошка требуем концентрации, кроме того облако порошка обладает экранирующим свойством, что дает возможность подойти к горящему объекту на близкое расстояние.

2.4. Для приведения в действие ручных порошковых огнетушителей необходимо поднести огнетушитель к очагу пожара, встряхнуть его, затем выдернуть клин или чеку, резко до упора нажать рукой на пробойник (кнопка с иглой) и отпустить его. Время выдержки огнетушителя от момента нажатия на пробойник до начала подачи огнетушащего порошка должно быть не менее 3-5сек. Затем нажать рычаг запуска и направить струю порошка в огонь, учитывая при этом направление ветра. Для прекращения подачи струи порошка достаточно отпустить рычаг. Допускается многократное пользование и прерывистое действие.

2.5. Струю огнетушащего порошка направлять под углом 20-300 к горячей поверхности.

2.6. Не допускается располагать огнетушители вблизи отопительных приборов, где температура может быть более 500С, а также в местах с прямым воздействием солнечных лучей.

2.7. В зависимости от применяемой марки порошка и заряда пускового баллона проводить проверку, техническое освидетельствование и испытание следует в соответствии с заводским паспортом.

2.8. Запрещается тушить порошковыми огнетушителями электрооборудование, находящееся под напряжением 1000 В. Не следует использовать порошковые огнетушители для защиты оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (электронно-вычислительные машины, электронное оборудование, электрические машины коллекторного типа).