

Приложение 2

УТВЕРЖДАЮ

Председатель совета НТГО ВДПО

Виноградов М.В.

«12» 01 2015 г.

ИНСТРУКЦИЯ ОТИ 0.02-15

по охране труда при работе с углекислотными, порошковыми огнетушителями

1. ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Порошковые и углекислотные огнетушители относятся к первичным средствам пожаротушения и применяются для тушения пожаров и загорания в самом начале их возникновения. Порошковые огнетушители имеют марку ОП-1, ОП-2, ОП-3, ОП-5 и т.д. углекислотные ОУ-1, ОУ-2, ОУ-3, ОУ-4, ОУ-5, ОУ-8 и т.д..

1.2. Принцип действия порошкового огнетушителя основан на использовании энергии сжатого газа для аэрирования и выброса огнетушащего порошка.

1.3. Технические характеристики порошковых огнетушителей:

Марка огнетушителя	Кол-во ОТВ, кг	Время подачи ОТВ, сек	Длина выброса, м	Масса, кг
ОП-1	1,0	5	3	2,5
ОП-2	2,0	5	3	4,5
ОП-3	3,0	8	3	5
ОП-5	5	8	3,5	8,2

1.4. Работа углекислотного огнетушителя основана на вытеснении заряда двуокиси углерода под действием собственного избыточного давления, которое создается при наполнении огнетушителя.

1.5. Технические характеристики углекислотных огнетушителей:

Марка огнетушителя	Вместимость, л	Масса заряда, кг	Время подачи ОТВ, сек	Масса, кг
ОУ-1	1	1	6	4,5
ОУ-2	2	1,4	8	6,2
ОУ-3	3	2,1	10	7,6
ОУ-5	5	3,5	10	13,5
ОУ-8	8	5,7	15	20

2. ТРЕБОВАНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ

2.1. Все огнетушители должны находиться в постоянной готовности к использованию.

2.2. Заряженный огнетушитель должен быть подвешен или установлен в строго вертикальном положении и верх огнетушителя должен располагаться не выше 1,5м от пола.

2.3. ЗАПРЕЩАЕТСЯ размещать огнетушитель вблизи отопительных приборов и на солнце.

2.4. Места размещения огнетушителя не должны загромождаться.

2.5. Огнетушители, расположенные на открытом воздухе, должны быть защищены от атмосферных осадков. В зимнее время огнетушители хранить в отапливаемых помещениях, где должна быть надпись: "Здесь находятся огнетушители".

2.6. Каждый огнетушитель необходимо осматривать, вытирать сухой тряпкой, а вспрыск прочищать шпилькой не реже одного раза в 10 дней.

2.7. Ответственность за сохранность пожарного инвентаря и средств пожаротушения, находящихся в учебном пункте, в административных помещениях, в гаражах, складах, в помещениях зарядной станции, а также повседневное наблюдение и уход за ними возлагается на заведующего хозяйством.

2.8. Учет наличия огнетушителей осуществляется лицом, ответственным за противопожарное состояние НТГО ВДПО.

2.9. Каждый углекислотный огнетушитель необходимо взвешивать один раз в год. Утечка углекислоты в течение гарантийного срока (гарантийный срок-2 года) не должна превышать 250гр.

3. ТРЕБОВАНИЯ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. Порошковые огнетушители используются в качестве первичного средства тушения пожаров класса А (твердых веществ), В (жидких веществ), С (газообразных веществ) и электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В.

3.2. Для приведения огнетушителя в действие необходимо выдернуть опломбированную чеку и отвести вверх рукоятку запуска. Дальнейшее управление работой огнетушителя осуществляется путем нажатия кистью руки пистолета-распылителя, при этом огнетушащий порошок, через гибкий рукав и пистолет-распылитель, подается на очаг пожара. Тушение необходимо производить с наветренной стороны с расстояния не менее 3-4 метра.

3.10. Углекислотные огнетушители используются в качестве первичного средства тушения пожаров класса А (твердых веществ), В (жидких веществ), С (газообразных веществ) и электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В.

3.11. Для приведения огнетушителя в действие необходимо выдернуть опломбированную чеку, направить раструб на очаг пожара, в запорно-пусковом устройстве нажимного типа - нажать на рычаг, а в устройстве рычажного типа - повернуть рычаг до отказа на 180 град. При тушении пожара не допускается подводить раструб ближе 1 м до пламени, а также до электроустановки, находящейся под напряжением.

4. ТРЕБОВАНИЯ В АВАРИЙНОЙ СИТУАЦИИ

4.1 При обнаружении очага пожара отключить оборудование и освещение от сети питания. После обесточивания цепей питания и освещения принять меры к ликвидации очага возгорания с помощью огнетушителя (в случае, если очаг возгорания локальный).

4.2. Если самостоятельно ликвидировать пожар не возможно, вызвать оперативные подразделения МЧС по телефону 112 (01) , сообщить о возгорании администрации НТГОВДППО, покинуть помещение.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОКОНЧАНИЮ РАБОТ

5.1 После работы огнетушитель должен быть сдан на зарядку.

5.2. Сообщить ответственному за противопожарное состояние объекта о количестве и типах использованных огнетушителей.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. Председателя НТГО ВДПО



Е.Ф. Прибылев

Дата 12.01.2015г