

Техническая спецификация по перезарядке и техническому освидетельствованию огнетушителей

В соответствии с требованиями пунктов 22, 23 Технического регламента «Требования к безопасности пожарной техники для защиты объектов», утвержденного Приказом МВД РК от 23.06.2017 г. №438, зарядка и перезарядка огнетушителей всех типов должна производиться в соответствии с технической документацией завода-изготовителя, также огнетушители должны перезарядаться сразу после применения или если величина утечки газового огнетушащего вещества или вытесняющего газа за год превышает допустимое значение.

Общие требования:

Перезарядка огнетушителей в количестве 90 штук включает в себя внешний и внутренний осмотр, ремонт, гидравлическое испытание на прочность, пневматические испытания на герметичность корпуса, пусковой головки, шланга, запорного устройства и покраску огнетушителя. Огнетушители, прошедшие перезарядку, должны соответствовать техническому состоянию в течение 1 года.

При невозможности перезарядки технически неисправных огнетушителей составляется акт выбраковки непригодных огнетушителей с указанием неисправностей (оценкой технической состояний).

Перечень технических и нормативных актов:

- Технический регламент «Требования к безопасности пожарной техники для защиты объектов», утвержденный Приказом МВД РК № 438 от 23.06.2017 г.
- СТ РК 1487-2006 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации».
- Стандарт РК ГОСТ Р 51057-2005 «Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний».

Требования к Исполнителю:

1. Организация должна располагать квалифицированным персоналом, прошедшим специальное обучение, по обращению с сосудами, работающими под давлением, по техническому обслуживанию и безопасной работе с огнетушителями, знающим действующую нормативную и техническую документацию на огнетушители, источники вытесняющего газа и на используемые виды огнетушащего вещества (*далее – ОТВ*).
2. Организация должна располагать необходимым набором этикеток или бирок, на которых указывается информация о выполненных работах, дата их проведения, марка заряженного в огнетушитель ОТВ, протокол лабораторных испытаний подтверждающий соответствие огнетушителей,

эксплуатационные паспорта на огнетушители, название организации и ее юридический адрес.

После перезарядки огнетушителей Поставщик заполняет и предоставляет Заказчику документы (акты выполненных работ, акты выбраковки).

Требования по освидетельствованию и перезарядке:

В ходе проведения внешнего осмотра необходимо обращать внимание на:

- наличие вмятин, сколов, глубоких царапин на корпусе, узлах управления, гайках и головке огнетушителя;
- состояние защитных и лакокрасочных покрытий;
- наличие четкой и понятной инструкции;
- наличие опломбированного предохранительного устройства;
- исправность манометра или индикатора давления (если он предусмотрен конструкцией огнетушителя),
- наличие необходимого клейма и величину давления в огнетушителе заказанного типа или в газовом баллоне;
- массу огнетушителя, а также массу ОТВ в огнетушителе (последнюю определяют расчетным путем);
- состояние гибкого шланга (при его наличии) и распылителя ОТВ (наличие механических повреждений, следов коррозии, литейного облоя или других предметов, препятствующих свободному выходу ОТВ из огнетушителя);
- состояние ходовой части и надежность крепления корпуса огнетушителя на тележке (для передвижного огнетушителя), на стене или в пожарном шкафу (для переносного огнетушителя);
- состояние внутренней поверхности корпуса огнетушителя (наличие вмятин или вздутий металла, отслаивание защитного покрытия);
- наличие следов коррозии;
- состояние прокладок, манжет или других видов уплотнений;
- состояние предохранительных устройств, фильтров, приборов измерения давления, редукторов, вентилях, запорных устройств и их посадочных мест;
- массу газового баллончика, срок его очередного испытания или срок гарантийной эксплуатации газогенерирующего элемента;
- состояние поверхности и узлов крепления шланга;
- лабораторные испытания подтверждающие соответствие огнетушителей;
- состояние, гарантийного срока хранения и значения основных параметров ОТВ.

Исходные данные:

Перечень огнетушителей подлежащие к перезарядке:

№	Наименование марки огнетушителей	Масса заряда ОТВ (кг/л)	Количество
Огнетушители углекислотные передвижные			
1	ОУ-2	2 кг/л	5 шт.
3	ОУ-3	3 кг/л	5 шт.

2	ОУ-5	5 кг/л	10 шт.
3	ОУ-8	8 кг/л	10 шт.
4	ОУ-10	10 кг/л	10 шт.
5	ОУ-20	20кг/л	10 шт.
Огнетушители порошковые переносные			
5	ОП (ОПУ)-5	5 кг/л	15 шт.
6	ОП (ОПУ)-8	8 кг/л	10 шт.
7	ОП (ОПУ)-10	10 кг/л	15 шт.
8	Итого:	-	90 шт.

Начальник Службы безопасности



М. Айбергенов