**Регламент и сроки технического обслуживания огнетушителей**

Обязанность руководителя организации по обеспечению наличия и исправности огнетушителей, соблюдения сроков периодичности их осмотра и проверки, а также своевременной перезарядки огнетушителей закреплена **п.478 Правил противопожарного режима в РФ** (ППР).

Техническое обслуживание огнетушителей регламентируется Сводом правил [*СП 9.13130.2009*](http://ogneborec.su/data/documents/sp%3D209.13130.2009.pdf)*«Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»*

Огнетушители, введенные в эксплуатацию, должны подвергаться техническому обслуживанию, которое обеспечивает поддержание огнетушителей в постоянной готовности к использованию и надежную работу всех узлов огнетушителя в течение всего срока эксплуатации.

Техническое обслуживание огнетушителей должно проводиться в соответствии с инструкцией по эксплуатации и с использованием необходимых инструментов и материалов [**лицом, назначенным приказом**](http://www.ogneborec.su/poleznoe/otvetstvenniy-za-pozharnuyu-bezopasnost/)**по предприятию или организации, прошедшим в установленном порядке проверку знаний нормативно-технических документов по устройству и эксплуатации огнетушителей и параметрам ОТВ, способным самостоятельно проводить необходимый объем работ по обслуживанию огнетушителей.**

Техническое обслуживание включает в себя периодические проверки, осмотры, ремонт, испытания и перезарядку огнетушителей.

**1.**     **Ввод огнетушителя в эксплуатацию.**

Перед введением огнетушителя в эксплуатацию он должен быть подвергнут **первоначальной проверке**, в процессе которой производят внешний осмотр, проверяют комплектацию огнетушителя и состояние места его установки (заметность огнетушителя или указателя места его установки, возможность свободного подхода к нему), а также читаемость и доходчивость инструкции по работе с огнетушителем. 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 закачного 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).

По результатам проверки делают необходимые отметки в паспорте огнетушителя, ему **присваивают порядковый номер**, который наносят на огнетушитель и записывают в [журнал учета огнетушителей](http://www.ogneborec.su/catalog/info/855).

**2.**     **Ежеквартальная проверка.**

Ежеквартальная проверка включает в себя осмотр места установки огнетушителя и подходов к нему, а также проведение внешнего осмотра огнетушителя (как при вводе в эксплуатацию).

**3.     Ежегодная проверка.**

Ежегодная проверка огнетушителя включает в себя внешний осмотр огнетушителя (как при вводе в эксплуатацию), осмотр места его установки и подходов к нему.

В процессе ежегодной проверки контролируют величину утечки вытесняющего газа из газового баллона или ОТВ из газового огнетушителя. Производят вскрытие огнетушителей (полное или выборочное), оценку состояния фильтров, проверку параметров ОТВ и, если они не соответствуют требованиям соответствующих нормативных документов, перезарядку огнетушителей.

При **повышенной пожарной опасности** объекта (помещения [категории А, Б](http://www.ogneborec.su/raschet-kategorii/)) или при воздействии на огнетушители таких неблагоприятных факторов, как близкая к предельному значению положительная (свыше 40 ° С) или отрицательная (ниже минус 40 ° С) температура окружающей среды, влажность воздуха более 90 % (при 25 ° С), коррозионно-активная среда, воздействие вибрации и т. д., проверка огнетушителей и контроль ОТВ должны проводиться **не реже одного раза в 6 месяцев.**

Если в ходе проверки обнаружено несоответствие какого-либо параметра огнетушителя требованиям действующих нормативных документов, необходимо устранить причины выявленных отклонений параметров и перезарядить огнетушители.

В том случае, если величина утечки за год вытесняющего газа или ОТВ из газового огнетушителя превышает предельные значения, определенные в п. 5.7 НПБ 155 или п. 5.10 НПБ 156, такие огнетушители должны быть выведены из эксплуатации и отправлены в ремонт и на перезарядку.

**4.     Перезарядка огнетушителей.**

Не реже **одного раза в 5 лет** каждый огнетушитель и баллон с вытесняющим газом должны быть разряжены, корпус огнетушителя полностью очищен от остатков ОТВ, произведены внешний и внутренний осмотр, а также гидравлическое испытание на прочность и пневматические испытания на герметичность корпуса огнетушителя, пусковой головки, шланга и запорного устройства.

Все огнетушители должны перезаряжаться **сразу после применения** или если величина утечки газового ОТВ или вытесняющего газа за год превышает допустимое значение.

Порошковые огнетушители **при ежегодном техническом осмотре выборочно**(не менее 3 % от общего количества огнетушителей одной марки) разбирают, и производят проверку основных эксплуатационных параметров огнетушащего порошка (внешний вид, наличие комков или посторонних предметов, сыпучесть при пересыпании рукой, возможность разрушения небольших комков до пылевидного состояния при их падении с высоты 20 см, содержание влаги и дисперсность). В том случае, если хотя бы по одному из параметров порошок не удовлетворяет требованиям нормативной и технической документации, все огнетушители данной марки подлежат перезарядке.

Порошковые огнетушители, используемые **для защиты транспортных средств**, должны обязательно проверяться в полном объеме с интервалом **не реже одного раза в 12 месяцев.**

Порошковые огнетушители, установленные на транспортных средствах **вне кабины или салона** и подвергающиеся воздействию неблагоприятных климатических и (или) физических факторов, должны **перезаряжаться не реже раза в год**, остальные огнетушители, установленные на транспортных средствах, **не реже одного раза в два года**.

О проведенных проверках и испытаниях **делается отметка на огнетушителе**, в его паспорте и в [журнале учета огнетушителей](http://www.ogneborec.su/catalog/info/855).

О проведенной перезарядке огнетушителя делается соответствующая **отметка на корпусе огнетушителя** (при помощи этикетки или бирки, прикрепленной к огнетушителю), а также в его паспорте.

Огнетушители, отправленные с предприятия на перезарядку, должны заменяться соответствующим количеством заряженных огнетушителей (п.471 ППР).

Организации или предприятия, осуществляющие техническое обслуживание огнетушителей, **должны иметь лицензию МЧС России** на проведение работ данного вида.