

8. Техническое обслуживание огнетушителя

- 8.1. Ежедневное ТО. (ТО-1)
8.1.1. Проверить состояние мест размещения огнетушителей - не допускается загромождение прохода.
8.1.2. Проверять внешний вид огнетушителя, наличие пломбы на запорной головке баллона - пломба должна быть неповрежденной.
8.2. ТО один раз в год. (ТО-2) согласно СП 9.13130.2009
8.2.1. Следить за показаниями штатного индикатора (манометра), проверку давления газа производить визуально:
8.2.2. Проводить контроль массы заряда ОТВ не реже 1-го раза в год;
8.2.3. Проводить проверку состояния огнетушащего порошка не реже одного раза в год. (выборочно);
8.3. ТО раз в пять лет (ТО-3)
8.3.1. Произвести ревизию всех узлов огнетушителя.
8.3.2. Гидравлическое испытание корпуса производится гидравлическим давлением Р_{исп} - 3,2 МПа в течение 60 сек. Течь, потение, а также изменение формы корпуса не допускается.
8.3.3. Проводить перезарядку сразу после использования, но не реже 1-го раза в 5 лет.
8.4. Заряженные огнетушители при транспортировании и хранении должны находиться в вертикальном положении.
8.5. Ремонт огнетушителя производить только в специальных мастерских лицам, имеющим удостоверение на право работы с сосудами под давлением.

Дата освидетельствования	Результаты испытаний	Срок следующего освидетельствования	Должность и ФИО (подпись) лица, проводившего освидетельствование

10. Гарантия изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации огнетушителя 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления, куда входит и срок хранения.
Предприятие гарантирует устранение заводских неисправностей, выявленные потребителем во время гарантийного срока эксплуатации в течение месяца со дня получения сообщения.
Предприятие не несет гарантийных обязательств перед потребителем, если корпус, ЗПУ, индикатор имеют механические повреждения, пломба отсутствует или не завода-изготовителя.
ВНИМАНИЕ
Изготовитель оставляет за собой право изменять конструкцию огнетушителя в целях улучшения технических и эксплуатационных показателей.

11. Свидетельство о приемке

Огнетушитель порошковый передвижной закачной ОП-25(З)-АВСЕ, ОП-25(З)-ВСЕ, ОП-35(З)-АВСЕ, ОП-35(З)-ВСЕ, ОП-70(З)-АВСЕ, ОП-70(З)-ВСЕ соответствует ГОСТ 51017-2009 и ТУ 4854-004-69930830-2011
Признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления указана на этикетке огнетушителя

Заводской № _____

Завод-изготовитель: ООО «ФАЭКС»

150034. г. Ярославль, ул. Спартаковская, д. 1Д, стр. 12

Тел. (4852) 63-70-63 www.faeks.ru e-mail: mr.faeks@mail.ru



ООО «ФАЭКС»

Тел. (4852) 63-70-63 многоканальный

www.faeks.ru e-mail: mr.faeks@mail.ru



**ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ ПБ97
ПЕРЕДВИЖНОЙ ЗАКАЧНОЙ
ОП-25(З)-АВСЕ, ОП-25(З)-ВСЕ, ОП-35(З)-АВСЕ,
ОП-35(З)-ВСЕ, ОП-70(З)-АВСЕ, ОП-70(З)-ВСЕ.**

Сертификат соответствия С-RU.ПБ97.В.00498
ТУ 4854-004-69930830-2011

ПАСПОРТ

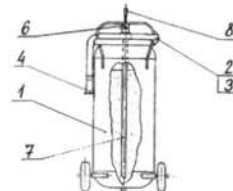
Инструкция по эксплуатации

1. Назначение изделия

1.1. Огнетушитель порошковый ОП-25(з), ОП-35(з), ОП-70(з), редназначены для тушения загораний твердых горючих веществ (класс пожара А) (для огнетушителей марки АВСЕ), жидких горючих веществ (класс пожара В), газообразных веществ (класс пожара С) и электроустановок, находящихся под напряжением до 1 000В (класс пожара Е).

1.2. Огнетушители НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ для тушения загораний веществ, горение которых происходит без доступа воздуха.

ВНИМАНИЕ. Корпус огнетушителя находится под давлением.



Огнетушитель порошковый передвижной закачной состоит из: герметичного корпуса (1), в горловине которого закреплено запорно-пусковое устройство (ЗПУ) с индикатором давления (6) и сифонной трубкой (7). На головке в кронштейне закреплена рукоятка (8), воздействующая при ее повороте на шток и обеспечивающая открытие клапана запорно-пускового устройства (6). При этом под действием сжатого воздуха газопорошковая смесь выбрасывается через сифонную трубку (7), канал в горловине, шланг (2) с насадкой (4) на конце в виде расширяющейся струи на очаг пожара. Для прекращения истечения порошка рукоятку (8) следует повернуть в исходное положение. От случайного включения рукоятка (8) удерживается чекой, зафиксированной пломбой. Рукав (2) крепится через штуцер к ЗПУ. Контроль рабочего давления осуществляется по индикатору давления.

3. Основные технические характеристики

Табл.1.

В комплект поставки огнетушителя входит:

Наименование параметров	Нормы		
	ОП-25(3)	ОП-35(3)	ОП-70(3)
Вместимость корпуса, л	31,5	43,8	88,0
Масса ОТВ при насыпной плотности 0,8 кг/л и коэффициенте заполнения 0,8	25±1,25	35±1,75	70±3,5
Длина шланга, не менее, м	3,0	3,0	3,0
Масса огнетушителя полная, не более, кг	45	65	100
Продолжительность приведения огнетушителя в действие и набор рабочего давления. Не более, сек	20	20	30
Длина струи огнетушащего вещества, не менее, м	6	6	6
Минимальная продолжительность подачи огнетушащего вещества при температуре 20° С. сек	20	20	30
Огнетушащая способность:			
По классу А ранг (м ²)	6А	6А	10А
По классу В ранг (м ²)	233В	233В	233В
Количество обслуживающего персонала, чел	1	1	2
Диапазон температур эксплуатации, С	От -50 до +50		
Рабочее давление МПа	1,6±0,2		

4. Комплектность

Огнетушитель в сборе

1шт

Паспорт, объединенный с инструкцией по эксплуатации

1шт

ОГНЕТУШИТЕЛЬ ЗАРЯЖЕН ПОРОШКОМ

Табл.2.

Тип порошка	Триумф
Класс пожара	А,В,С
	Е Электроустановок (напряжение до 1 000 В)

5. Указания по эксплуатации

5.1. При обслуживании, и ремонте огнетушителей руководствоваться «Правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением» ПБ 03-576-03.

5.2. Лица, допущенные к эксплуатации огнетушителя, должны изучить содержание настоящего паспорта и инструктивные надписи и пиктограммы, нанесенные на корпус огнетушителя, и соблюдать их требования.

5.3. Для тушения очага пожара необходимо подкатить огнетушитель к очагу горения (не ближе, чем 3 метра), сорвать пломбу, размотать шланг и направить раструбу на очаг возгорания, открыть запорно-пусковое устройство, начать тушение очага пожара, приближаясь к нему по мере тушения.

5.4. При тушении электрооборудования, находящегося под напряжением, не допускается подводить раструбу или корпус огнетушителя к открытым токоведущим частям ближе, чем на один метр.

5.5. После применения огнетушитель следует отправить на перезарядку в специализированное предприятие.

5.6. Огнетушитель необходимо размещать в вертикальном положении в легкодоступных и заметных местах, где исключено попадание на него атмосферных осадков, воздействие агрессивных сред, влаги, прямых солнечных лучей или нагревательных приборов, где температура может быть выше 50 градусов С.

5.7. Категорически запрещается:

- размахивать огнетушитель, где его могут задеть, механически повредить или он может упасть.

Не допускается:

- нанесение ударов по корпусу, ЗПУ, индикатору;

- срывание пломбы без использования огнетушителя;

- резких перегибов шланга при эксплуатации огнетушителя;

- использование огнетушителя с наличием трещин, выпучин, ржавчины, потения сварочных швов, механических повреждений корпуса и ЗПУ, деформирование прокладки и завышение давления по индикатору;

- загромождение проходов, препятствующее свободному передвижению огнетушителя;

5.8. Невентилируемые помещения после использования огнетушителя и прекращения в них пожара следует провентилировать.

6. Подготовка огнетушителя к работе

6.1. Подвести огнетушитель к месту загорания на расстояние 3-5 м (в зависимости от размеров очага пожара и тепло-выделения).

6.2. Сорвать пломбу и выдернуть чеку запорно-пускового устройства.

6.3. Развернуть шланг и направить насадок на горящую поверхность. Следует помнить, что при включении огнетушителя на его корпус и насадок действует реактивная сила до 30 кгс.

6.4. Повернуть рукоятку запорно-пускового устройства до фиксированного положения.

7. Порядок работы

7.1. Тушение очагов пожара на открытых площадках следует производить с наветренной стороны.

7.2. Струю порошка направить на передний фронт горящей поверхности под углом 5 °-15°, быстро перемещая насадок, подрезая пламя. Обеспечить покрытие всей поверхности горения порошковым облаком, создать наибольшую концентрацию порошка в зоне горения и наступать на очаг горения по мере отступления огня от переднего края.

7.3. При горении пролива горячего у технологического оборудования, тушение начинать с горящего пролива с последующим переходом непосредственно на оборудование.

7.4. Тушение горючих жидкостей площадью более 8 м² и временем горения более 1 мин следует производить несколькими огнетушителями одновременно.

7.5. При наличии тлеющих материалов (дерево, бумага, ткань и др.) порошок только сбивает пламя с их поверхности, но не прекращает полного горения (тления). Поэтому необходимо дополнительно к порошку применять водные и пенные огнетушители.

7.6. Тушение загорания газов, а также жидкостей, истекающих из отверстий, следует производить, направляя струю порошка от отверстия вдоль истекающей горячей струи до полного отрыва факела

7.7. Установки под напряжением тушить с расстояния не ближе 1 м.