

- 6.8. Запрещается:
- выполнять любые ремонтные работы при наличии давления в корпусе огнетушителя,
  - направлять струю ОТВ при работе в сторону близко стоящих людей.
- 6.9. Не допускается:
- прямое попадание солнечных лучей и нагрев заряженного огнетушителя выше плюс 50° С,
  - хранение огнетушителя вблизи нагревательных приборов и в помещениях, где температура воздуха может превышать плюс 50о С.
- 6.10. Не допускается попадание влаги на огнетушитель. Беречь огнетушитель от ударов и механических повреждений.
- 6.11. Перезарядка и техническое обслуживание огнетушителя должно производиться специализированными организациями с использованием специальной зарядной станции.
- 6.12. Не реже одного раза в 5 лет корпус огнетушителя должен пройти переосвидетельствование.
- 6.13. Перед зарядкой огнетушителя его корпус необходимо просушить.

#### 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Огнетушитель порошковый ОП-0,5(з), ОП-2(з), ОП-4(з) (нужное подчеркнуть) признан годным к эксплуатации. Огнетушитель порошковый ХРОМИРОВАННЫЙ

Дата изготовления МАР 2018

Марка огнетушащего порошка ВЕКСОН - АВСЕ

ОТК ОТК

#### 8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 8.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие огнетушителя техническим характеристикам (табл.) при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 8.2. Гарантийный срок хранения и эксплуатации – 2 года со дня изготовления, но не более 1 года с момента ввода в эксплуатацию. (Порядок ввода в эксплуатацию по НПБ-166-97).
- 8.3. Предприятие гарантирует устранение неисправностей, выявленных потребителем во время гарантийного срока эксплуатации, в течение месяца со дня получения сообщения.
- 8.4. Изготовитель не несет ответственности при:
- несоблюдении владельцами правил эксплуатации;
  - небрежном хранении и транспортировании огнетушителей владельцами и торговыми организациями;
  - нарушении пломбы завода – изготовителя.
- Гарантия не распространяется на огнетушители со внешними повреждениями, возникшими не по вине изготовителя.

#### 9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 9.1. Техническое обслуживание при установке огнетушителя включает в себя: оценку комплектации, внешнего вида и технического состояния огнетушителя, взвешивание огнетушителя, присвоение и нанесение номера на огнетушитель, определение места размещения и способа установки огнетушителя, производство записей в руководство по эксплуатации и в журнал учета и технического обслуживания огнетушителей.
- 9.2. Ежеквартальное техническое обслуживание огнетушителя включает: проверку давления, проверку условий размещения, внешний осмотр огнетушителя, наличие и целостность пломбы.
- 9.3. Не реже одного раза в четыре года, а также сразу после применения огнетушитель должен быть направлен в специализированную организацию для проведения испытания и перезарядки огнетушащим веществом.

ОБРАЗЕЦ



### ОГНЕТУШИТЕЛИ ПОРОШКОВЫЕ ХРОМИРОВАННЫЕ ЗАКАЧНОГО ТИПА ОП-0,5(з), ОП-2(з), ОП-4(з) (СУВЕНИРНАЯ СЕРИЯ)

#### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПАСПОРТ

##### 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 1.1. Огнетушители порошковые ОП-0,5 (з), ОП-2(з), ОП-4(з), закачного типа предназначены для защиты объектов народного хозяйства и транспортных средств в качестве первичного средства тушения загораний твердых веществ, горючих жидкостей, газов и электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В, а также для тушения загораний в бытовых условиях.
- 1.2. Огнетушители не предназначены для тушения загораний щелочных и щелочно-земельных металлов и других материалов, горение которых может происходить без доступа воздуха.
- 1.3. Условия эксплуатации У по ГОСТ 15150, в диапазоне рабочих температур от минус 40° С до плюс 40° С при влажности до 95%.
- 1.4. Огнетушители являются изделиями многоразового использования.
- 1.5. Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии сжатого газа для аэрирования и выброса огнетушащего порошка
- ВНИМАНИЕ!!!**

**Зарядку, перезарядку, освидетельствование и техническое обслуживание огнетушителей, производить только на станциях технического обслуживания огнетушителей.**



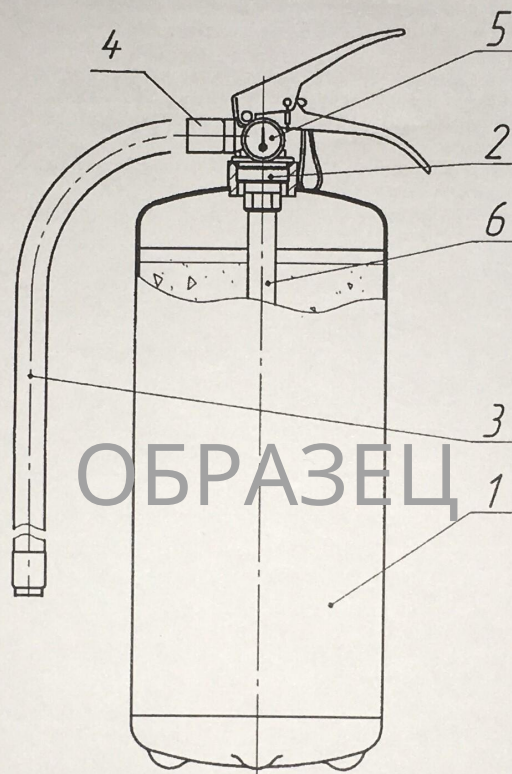
## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	ОП-0,5(з)	ОП-2(з)	ОП-4(з)				
Масса порошка, кг	0,5+0,1	2+0,1	4+0,15				
Вместимость корпуса, л	0,6	2,5	5				
Рабочее давление, МПа	1,40+0,2	1,40+0,2	1,40+0,2				
Время приведения действия, с	5	5	5				
Минимальная продолжительность подачи огнетушащего порошка, с	4	6	10				
Минимальная длина порошковой струи, м	1	2	3				
Огнетушащая способность по классам пожаров:	0,5 А	0,7 А	2 А				
				Класса А	10 В	21 В	55 В
				Класса В			
Срок службы огнетушителя, лет	10						
Контроль давления	один раз в квартал						
Габаритные размеры, мм	220	310	360				
высота	260	360	430				
диаметр	70	110	130				
Масса заряженного огнетушителя, кг	1,0+0,2	3,6+0,2	6,3+0,3				
Диапазон температур хранения и эксплуатации	от минус 40° С до плюс 50° С						

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. В комплект поставки огнетушителя входит:  
-заряженный огнетушитель, с опломбированным ЗПУ с раструбом для ОП-0,5 и ОП-2 и с насадком-распылителем для ОП-4 -1шт

-индикатор (манометр) – 1шт.  
-сифонная трубка, пластик – 1шт.  
-руководство по эксплуатации совмещенное с паспортом – 1шт.



## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1. Огнетушитель состоит из: стального корпуса –1, запорно-пускового устройства-2, которое позволяет прерывать и вновь возобновлять подачу огнетушащего вещества, шланга-насадка –3 (для ОП-4) или сопла –4 (для ОП-0,5 и ОП-2) с помощью которых огнетушащее вещество может быть направлено на очаг горения, индикатора-5 и сифонной трубки-6.

4.2. Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии сжатого газа для выброса огнетушащего вещества.

4.3. По шкале индикатора давления производят контроль рабочего давления в корпусе огнетушителя. Стрелка индикатора давления должна находиться в зеленом секторе шкалы, что означает соответствие величины рабочего давления его установленному значению. Расположение стрелки индикато-

ра в красном секторе шкалы указывает на недостаточное давление в корпусе огнетушителя.

4.4. При соответствии давления установленному значению вынимают чеку и, направив сопло или шланг –раструб на очаг пожара, нажимают на верхнюю ручку запорно-пускового устройства, в результате чего клапан перемещается в осевом направлении вниз, открывая проходной канал, и огнетушащее вещество, находящееся в корпусе, под избыточным давлением рабочего газа через сифонную трубку и сопло или шланг-раструб подается на очаг пожара.

4.5. Тушение необходимо производить с наветренной стороны с расстояния не менее 1 м.

## 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Транспортирование огнетушителей допускается всеми видами транспорта.

5.2. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться согласно ГОСТ 12.3.009.

5.3. Условия транспортирования и хранения в части воздействия климатических факторов – по группе 6 ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – средние по ГОСТ 23170.

## 6. УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1. Лица, допущенные к эксплуатации огнетушителя должны изучить содержание настоящего руководства и инструктивные надписи, нанесенные на корпусе огнетушителя, соблюдать их требования.

6.2. При тушении пожара необходимо поднести огнетушитель к очагу горения, сорвать пломбу, выдернуть чеку, направить сопло или шланг-раструб на очаг горения (целясь в основание пламени). Нажать на верхнюю ручку запорно-пускового устройства и начать тушение очага пожара, приближаясь к нему по мере тушения.

6.3. При тушении электрооборудования, находящегося под напряжением, не допускается подводить сопло, шланг-раструб или корпус огнетушителя к открытым токоведущим частям или пламени ближе, чем на 1м. Огнетушителем можно тушить электрооборудование под напряжением не выше 1000 В.

6.4. При тушении пожара в помещениях необходимо учитывать возможность разряда статического электричества, образования высокой запыленности и снижения видимости очага пожара в результате образования порошкового облака.

6.5. Эксплуатация огнетушителя без чеки на запорно-пусковом устройстве, опломбированной заводом-изготовителем или организацией, производившей перезарядку огнетушителя, не допускается.

6.6. После применения, огнетушитель следует отправить на перезарядку, заменив его однотипным резервным огнетушителем

6.7. Огнетушитель необходимо размещать в легкодоступных и заметных местах, где исключено попадание на него осадков и прямых солнечных лучей.