

## ОГНЕГУШИТЕЛЬ ПОРШКОВЫЙ ЗАКАЧНОЙ

ПБ97

ОП-1(з)-АВСЕ-01, ОП-1(з)-ВСЕ-02, ОП-2(з)-АВСЕ-01, ОП-2(з)-ВСЕ-02,  
ОП-3(з)-АВСЕ-01, ОП-3(з)-ВСЕ-02, ОП-4(з)-АВСЕ-01, ОП-4(з)-ВСЕ-02,  
ОП-5(з)-АВСЕ-01, ОП-5(з)-ВСЕ-02, ОП-6(з)-АВСЕ-01, ОП-6(з)-ВСЕ-02,  
ОП-7(з)-АВСЕ-01, ОП-7(з)-ВСЕ-02, ОП-8(з)-АВСЕ-01, ОП-8(з)-ВСЕ-02,  
ОП-9(з)-АВСЕ-01, ОП-9(з)-ВСЕ-02, ОП-10(з)-АВСЕ-01, ОП-10(з)-ВСЕ-02

Сертификат соответствия: ЕАЭС RU С-РУ.ПБ97.В.00121/21 от 20.04.2021 действует до 19.04.2026

**Внимание! Зарядку, перезарядку, освидетельствование и техническое обслуживание огнетушителя производить только на станциях технического обслуживания огнетушителей!**

### КОРПУС ОГНЕГУШИТЕЛЯ НАХОДИТСЯ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Срок службы огнетушителя 10 лет, включая перезарядку.  
По истечению срока подлежит списанию

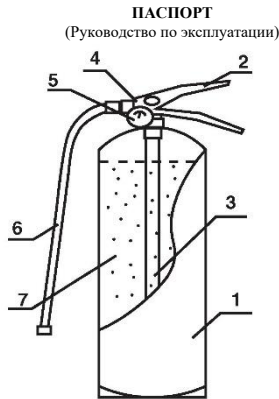


Рис. 1

1. Назначение изделия

1.1. Огнетушитель порошковый закачной ОП-1(з)-АВСЕ-01, ОП-1(з)-ВСЕ-02, ОП-2(з)-АВСЕ-01, ОП-2(з)-ВСЕ-02, ОП-3(з)-АВСЕ-01, ОП-3(з)-ВСЕ-02, ОП-4(з)-АВСЕ-01, ОП-4(з)-ВСЕ-02, ОП-5(з)-АВСЕ-01, ОП-5(з)-ВСЕ-02, ОП-6(з)-АВСЕ-01, ОП-6(з)-ВСЕ-02, ОП-7(з)-АВСЕ-01, ОП-7(з)-ВСЕ-02, ОП-8(з)-АВСЕ-01, ОП-8(з)-ВСЕ-02, ОП-9(з)-АВСЕ-01, ОП-9(з)-ВСЕ-02, ОП-10(з)-АВСЕ-01, ОП-10(з)-ВСЕ-02, предназначен для тушения загораний твердых веществ (класс пожара А), жидких веществ (класс пожара В), газообразных веществ (класс пожара С), а так же тушения электрооборудования под напряжением до 1000 В на промышленных предприятиях, складах, транспортных средствах.

1.2. Огнетушитель не предназначен для тушения загораний веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха.

1.3. Огнетушители должны эксплуатироваться и храниться в условиях умеренного климата У, категории 2 тип атмосферы 11 по ГОСТ 15150-69 в диапазоне рабочих температур от -52° до +50°С.

### 2. Технические характеристики

Табл. 1

Наименование показателя	Значение									
	ОП-1(з)-АВСЕ-01	ОП-2(з)-АВСЕ-01	ОП-3(з)-АВСЕ-01	ОП-4(з)-АВСЕ-01	ОП-5(з)-АВСЕ-01	ОП-6(з)-АВСЕ-01	ОП-7(з)-АВСЕ-01	ОП-8(з)-АВСЕ-01	ОП-9(з)-АВСЕ-01	ОП-10(з)-АВСЕ-01
1. Масса заряда порошка, кг, не менее	1±0,05	2±0,1	3±0,15	4±0,2	5±0,25	6±0,3	7±0,35	8±0,4	9±0,45	10±0,5
2. Рабочее давление в корпусе, МПа	1,4±0,2									
3. Длина струи, м	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4
4. Продолжительность подачи ОТВ, с, не менее	6	6	8	10	10	12	12	15	15	15
5. Огнетушащая способность по классу пожаров: Модельный очаг класса А Модельный очаг класса В	0,5А 13В/ 13В	0,7А 21В/ 21В	1А 34В/ 34В	2А 55В/ 55В	2А 70В/ 70В	3А 89В/ 89В	3А 113В/ 113В	4А 144В/ 144В	4А 144В/ 144В	4А 144В/ 144В
6. Срок службы огнетушителя, лет	10									
7. Полная снаряженная масса огнетушителя, кг	от 1,6 до 1,7	от 2,6 до 2,9	от 3,9 до 4,2	от 5,2 до 5,6	от 6,4 до 6,9	от 7,7 до 8,3	от 8,7 до 9,4	от 10,0 до 10,8	от 11,9 до 12,8	от 13,2 до 14,2
8. Габаритные размеры, мм не более - Диаметр корпуса - Высота	110 (90)	110	110	133	160	160	160	169	169	169
9. Вытесняющий газ	воздух									
10. Перевосвидетельствование не реже	1 раза в 5 лет									
11. Давление, при котором срабатывает предохранительный клапан, МПа, при наличии	2,4±0,2									

### 3. Комплект поставки

3.1. В комплект поставки огнетушителя входит:

- огнетушитель - 1 шт.;
- паспорт (руководство по эксплуатации) - 1 шт.

### 4. Устройство и принцип работы

- Огнетушитель (рис. 1) состоит из корпуса 1, наполненного огнетушащим порошком 7. На горловине закреплено запорно-пусковое устройство 4 с индикатором давления 5. ЗПУ оснащено ручкой для переноски огнетушителя и ручкой для управления подачей порошка 2. Огнетушитель оснащен сифонной трубкой 3, гибким рукавом 6 (кроме ОП-1, ОП-2, ОП-3) и распылителем для получения факела распыла порошка. Огнетушитель оснащен чекой для предотвращения самосрабатывания.
- Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии закаченного в корпус воздуха.
- Для приведения в действие огнетушителя необходимо выдернуть чеку, нажать на ручку запорно-пускового устройства до упора.

### 5. Указание по эксплуатации и безопасности

- Лица, допущенные к эксплуатации огнетушителя должны изучить содержание настоящего паспорта и этикетки.
- Не допускается:
  - хранение огнетушителя вблизи нагревательных приборов, где температура может превышать +50°С;
  - выполнять ремонтные работы при наличии давления в корпусе огнетушителя;
  - наносить удары по корпусу огнетушителя;
  - эксплуатация огнетушителя без чеки и пломбы;
  - эксплуатация при неисправном индикаторе давления
  - воздействие агрессивных сред.

### 6. Порядок работы, техническое обслуживание

- При тушении пожара необходимо:
  - Встряхнуть и поднести огнетушитель к месту пожара, выдернуть чеку.
  - Удостовериться, что щель сопла (распылителя) находится перпендикулярно оси корпуса огнетушителя.
  - Направить шланг с распылителем (для ОП-4, ОП-5, ОП-6, ОП-7, ОП-8, ОП-9, ОП-10) или распылитель (для ОП-1, ОП-2, ОП-3) на очаг пожара. Нажать ручку запорно-пускового устройства. Тушение производится с подветренной стороны. Во время тушения периодически производить тряску огнетушителя, для обеспечения полного выхода огнетушащего вещества.
- После окончания тушения необходимо незамедлительно отправить огнетушитель на перезарядку, заменив его однотипным резервным огнетушителем.
- Перезарядку огнетушитель не реже 1 раза в 5 лет. Техническое обслуживание согласно СП 9.13130.2009
- Проверять наличие давления в пределах зеленой шкалы индикатора не реже 1 раза в квартал.
- В случае падения давления произвести подкачку на станции технического обслуживания.

### 7. Гарантийные обязательства

- Изготовитель гарантирует работу и соответствие огнетушителя техническим характеристикам табл. 1 при соблюдении потребителем:
  - Правильного введения огнетушителя в эксплуатацию;
  - Всех норм и правил РФ по эксплуатации огнетушителей;
  - При обучении персонала всем нормам и правилам РФ использования средств пожаротушения (огнетушителей).
  - Условий эксплуатации, транспортировки и хранения, в соответствии с нормами и правилами РФ.
- Гарантийный срок эксплуатации огнетушителя 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления.
- Предприятие-изготовитель не несет ответственности в случаях:
  - Несоблюдения владельцем правил эксплуатации.
  - Небрежного хранения или транспортирования огнетушителя.
  - Утери паспорта.
  - Отсутствия пломбы завода-изготовителя

### 8. Техническое освидетельствование

Техническое освидетельствование проводят на зарядных станциях при перезарядке огнетушителя. Результаты записываются в табл. 2.

Дата освидетельствования и перезарядки	Результаты проверки	Срок следующего освидетельствования	Должность, фамилия и подпись лица ответственного за перезарядку

### 9. Транспортирование и хранение

- Транспортирование огнетушителей в соответствии с "Едиными правилами перевозки грузов".
- Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться согласно ГОСТ 12.3.009.
- Условия транспортирования и хранения в части воздействия климатических факторов — по группе 6 ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов — средние по ГОСТ 23170.

### 10. Свидетельство о приемке

Огнетушитель порошковый, закачной ОП-1(з)-АВСЕ-01, ОП-1(з)-ВСЕ-02, ОП-2(з)-АВСЕ-01, ОП-2(з)-ВСЕ-02, ОП-3(з)-АВСЕ-01, ОП-3(з)-ВСЕ-02, ОП-4(з)-АВСЕ-01, ОП-4(з)-ВСЕ-02, ОП-5(з)-АВСЕ-01, ОП-5(з)-ВСЕ-02, ОП-6(з)-АВСЕ-01, ОП-6(з)-ВСЕ-02, ОП-7(з)-АВСЕ-01, ОП-7(з)-ВСЕ-02, ОП-8(з)-АВСЕ-01, ОП-8(з)-ВСЕ-02, ОП-9(з)-АВСЕ-01, ОП-9(з)-ВСЕ-02, ОП-10(з)-АВСЕ-01, ОП-10(з)-ВСЕ-02, заряженный порошком марки АВСЕ (ВСЕ), соответствует ГОСТ Р 51057-2001 и ТУ 28.29.22.110-001-61192961-2017 и признан годным при соблюдении правил транспортировки, хранения и эксплуатации. Утилизация порошковых огнетушителей проводить в соответствии с НПБ 166-97, непригодный корпус баллона сдается организациям, специализирующимся на приеме и переработке черных металлов. Дата изготовления указана на этикетке огнетушителя.

«Номер вписывает организация, проводящая розничную торговлю или потребитель, при постановке баллона на учет по месту эксплуатации»

Производитель: ООО «Ярпожинвест»,  
150034, г.Ярославль, ул.Спартакоская, д.1 «Д»,  
анальный), www.yarpojinvest.ru

