

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателей	Значения			
		ОВП-4(з)-АВ	ОВП-6(з)-АВ	ОВП-8(з)-АВ	ОВП-10(з)-АВ
1	Вместимость корпуса, л, не менее	4,7	7,1	8,9	11,7
2	Огнетушащее вещество: - для моделей 01 - для моделей 02	ПНТ-Р40 ПНТ-Л1			
3	Объем заряда ОТВ, л	4,0-0,2	6,0-0,3	8,0-0,4	10,0-0,5
4	Коэффициент заполнения, не более, по объему	0,85			
5	Рабочее давление, МПа	1,4±0,2			
6	Пробное давление (Pпр), МПа	2,1			
7	Продолжительность подачи ОТВ, с, не менее	20	30	30	30
8	Длина струи ОТВ, м, не менее	3	3	4	4
9	Огнетушащая способность по тушению модельного очага пожара: - класса А (не менее), - класса В (не менее): - для моделей 01 - для моделей 02	1A ¹	1A ¹	2A ¹	3A ¹
		55B 34B ²	55B 34B ²	89B 55B ²	144B 89B ²
10	Остаток ОТВ после срабатывания огнетушителя, %, не более	10			
11	Температура эксплуатации и хранения, °С - для моделей 01 - для моделей 02	-40 ... +50 0 ... +50			
12	Масса заряженного огнетушителя, кг	5,4±0,5	7,8±0,5	10,2±0,5	13,3±0,5
13	Габаритные размеры баллона, мм, не более	133x380	160x405	160x490	170x585
14	Габаритные размеры огнетушителя, мм, не более	153x445	185x485	185x570	195x670
15	Наличие насадка или гибкого шланга с насадком	Имеется гибкий шланг с насадком			
18	Назначенный срок службы огнетушителя, лет	10 лет			

1 – тушение модельного очага с использованием насадка создающего пену низкой кратности;
2 – тушение модельного очага с использованием насадка создающего пену средней кратности.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОГнетушителя

Таблица 2

Огнетушитель	ОВП-4(з)-АВ	ОВП-6(з)-АВ	ОВП-8(з)-АВ	ОВП-10(з)-АВ
Шланг с насадком*	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Паспорт	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.

* по желанию заказчика огнетушитель может комплектоваться как насадком создающим пену низкой кратности или насадком создающим пену средней кратности, так и обоими насадками одновременно.

4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ ОГнетушителя

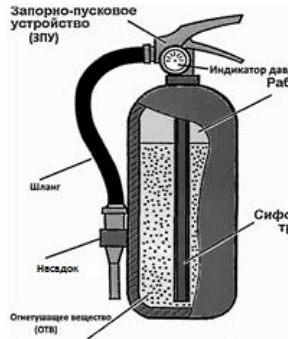
Принцип действия закачного огнетушителя основан на использовании давления, создаваемого вытесняющим газом (сжатый воздух), для выброса огнетушащего вещества на очаг горения.

Огнетушитель состоит из:
— Стального корпуса с внутренним полимерным покрытием;
— Сифонной трубки, внутри стального корпуса;
— Запорно-пускового устройства (ЗПУ), которое позволяет прерывать и вновь возобновлять подачу огнетушащего вещества;
— Индикатора давления;
— Гибкого шланга с насадком, с помощью которого огнетушащее вещество может быть направлено на очаг горения.
— Огнетушащего вещества (ОТВ);
Интенсивность выхода огнетушащего вещества из огнетушителя может изменяться в достаточно широких пределах и зависит от температуры окружающей среды.

5 ПОРЯДОК РАБОТЫ С ОГнетушителем ВО ВРЕМЯ тушения пожара

5.1 Лица, эксплуатирующие огнетушитель, должны быть ознакомлены с правилами применения и эксплуатации огнетушителя согласно настоящему руководству по эксплуатации.
5.2 Способ приведения огнетушителя в действие и его применения указаны на этикетке, нанесенной на корпус огнетушителя.

5.3 Перед применением необходимо проверить наличие давления на индикаторе, поднести огнетушитель к очагу горения (не ближе, чем на один метр; подходить к очагу пожара нужно с наветренной стороны), сорвать пломбу, выдернуть чеку, снять шланг, и направить шланг с насадком на очаг горения, нажать на рычаг запорно-пускового устройства



и начать тушение очага пожара, с расстояния удобного для оператора и зависящее от размера очага горения и дальности струи ОТВ, приближаясь к нему по мере тушения, но не заступая внутрь очага.

6 УКАЗАНИЕ О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1 Огнетушитель не предназначен для тушения электрооборудования под напряжением.
- 6.2 Предохранять огнетушитель от воздействия прямых солнечных лучей и нагревательных приборов.

7 ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ ОГнетушителя

- 7.1 После полного или частичного применения огнетушитель следует отправить на перезарядку, заменив его однотипным резервным огнетушителем.
 - 7.2 Огнетушитель необходимо размещать в легкодоступных и заметных местах, где исключено попадание на него осадков, прямых солнечных лучей или нагрев огнетушителя выше плюс 50 °С.
 - 7.3 Не допускается попадание влаги в шланг и на запорно-пусковое устройство огнетушителя. Беречь огнетушитель от ударов и механических повреждений.
 - 7.4 Утечка заряда вытесняющего газа не допускается. Показания давления вытесняющего газа контролировать по индикатору давления, стрелка которого должна находиться в рабочей зоне, отмеченной зеленым цветом на шкале.
 - 7.5 Перезарядка и техническое обслуживание огнетушителя должны производиться специализированными организациями, имеющими лицензию на данный вид деятельности, с использованием специальной зарядной станции.
 - 7.6 Огнетушащее вещество, используемое при перезарядке должно соответствовать таблице 1.
 - 7.7 В холодное время года огнетушители ОВП-4(з)-АВ-02 (УГПАВ), ОВП-6(з)-АВ-02 (УГПАВ), ОВП-8(з)-АВ-02 (УГПАВ), ОВП-10(з)-АВ-02 (УГПАВ) следует хранить в отапливаемом помещении.
- 7.8 Запрещается:**
- Эксплуатировать огнетушитель с индикатором давления, имеющим механические дефекты;
- Эксплуатировать огнетушитель без чеки на запорно-пусковом устройстве, опломбированной заводом-изготовителем или организацией, производившей перезарядку огнетушителя;
- Выполнять любые ремонтные работы и разборку огнетушителя при наличии давления в корпусе огнетушителя;
- Подвергать удару огнетушитель;
- Заполнять корпус огнетушителя вытесняющим газом вне защитного ограждения и от источника, не имеющего регулятора давления и манометра;
- Направлять струю ОТВ при работе в сторону близко стоящих людей.

8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 8.1 Техническое обслуживание огнетушителя должно проводиться в соответствии с требованиями законодательства. Техническое обслуживание подразделяют на:
 - техническое обслуживание при установке огнетушителя;
 - ежемесячное техническое обслуживание;
 - ежегодное техническое обслуживание;
 - испытание и перезарядка огнетушителя.
- 8.2 Техническое обслуживание при установке огнетушителя включает в себя: оценку комплектации, внешнего вида и технического состояния огнетушителя, присвоение и нанесение номера на огнетушитель, определение места размещения и способа установки огнетушителя, производство записей в руководстве по эксплуатации и в журнале учета и технического обслуживания огнетушителей.
- 8.3 Ежемесячное техническое обслуживание огнетушителя включает: проверку условий размещения огнетушителя, внешний осмотр огнетушителя (оценивается наличие пломбы и состояние основных частей огнетушителя), контроль показаний индикатора давления, отметку в журнале.
- 8.4 Ежегодное техническое обслуживание включает в себя: осмотр по п.7.3, проверку срока эксплуатации огнетушителя.
- 8.5 Не реже одного раза в пять лет, а также сразу после применения и в случае если показания индикатора давления не удовлетворительны огнетушитель должен быть отправлен в специализированную организацию для испытания и перезарядки огнетушащим веществом.
- 8.6 При перезарядке огнетушителя обязательно проверять целостность внутреннего покрытия баллона.

9 ПОРЯДОК ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- 9.1 Транспортирование заряженных огнетушителей допускается всеми видами транспорта (автомобильным, железнодорожным, речным, морским) в крытых транспортных средствах.
- 9.2 При транспортировании огнетушители не должны перемещаться внутри тары и подвергаться ударам.
- 9.3 Хранения и транспортирование огнетушителей должно осуществляться в диапазоне температур:
 - для ОВП-4(з)-АВ-01 (ФторПАВ), ОВП-6(з)-АВ-01 (ФторПАВ), ОВП-8(з)-АВ-01 (ФторПАВ), ОВП-10(з)-АВ-01 (ФторПАВ) **от минус 40°С до плюс 50°С.**
 - для ОВП-4(з)-АВ-02 (УГПАВ), ОВП-6(з)-АВ-02 (УГПАВ), ОВП-8(з)-АВ-02 (УГПАВ), ОВП-10(з)-АВ-02 (УГПАВ) **от 0°С до плюс 50°С.**

10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 10.1 Изготовитель гарантирует соответствие огнетушителя требованиям ТУ 28.29.22-003-02545086-2017, ГОСТ Р 51057 при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения огнетушителя, изложенных в технических условиях и в настоящем руководстве.
- 10.2 Гарантийный срок эксплуатации заряженного огнетушителя — 2 года со дня приемки ОТК, включая срок хранения.
- 10.3 Предприятие гарантирует устранение неисправностей, выявленных в период гарантийного срока эксплуатации.
- 10.4 Предприятие-изготовитель не несет ответственности в случае несоблюдения торговой организацией или владельцем огнетушителя правил хранения, транспортировки и эксплуатации огнетушителя, утери паспорта или отсутствия