



ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ ПЕРЕНОСНОЙ

ОУ-2-ВСЕ-03, ОУ-3-ВСЕ-03, ОУ-5-ВСЕ-03, ОУ-7-ВСЕ-03

ТУ 28.29.22.110- 008-77055514-2019
ТР ЕАЭС 043/2017

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

1.1 Огнетушители углекислотные предназначены для защиты промышленных и гражданских объектов, загораний на электрифицированном железнодорожном и городском транспорте, электроустановок, находящихся под напряжением до 10 000 В.
1.2 Огнетушители не предназначены для тушения загораний веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха (алюминий, магний и их сплавы, натрий, калий). Огнетушители должны эксплуатироваться в условиях умеренного климата, в диапазоне температур от минус 40°С до плюс 50°С, при влажности не более 95%.

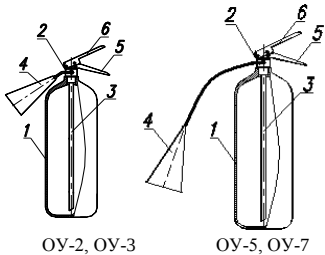
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Наименование показателей	Значение			
	ОУ-2 ВСЕ-03	ОУ-3 ВСЕ-03	ОУ-5 ВСЕ-03	ОУ-7 ВСЕ-03
1. Вместимость корпуса, л, не менее	2,7 ^{+0,1}	4,0 ^{+0,1}	6,7 ^{+0,1}	9,4 ^{+0,1}
2. Огнетушащее вещество (ОТВ)	Двуокись углерода (СО ₂) по ГОСТ 8050-85, сорт высший			
3. Масса заряда ОТВ, кг	2,0,1	3,0,15	5,0,25	7,0,35
4. Время выхода ОТВ, с, не менее	6	8	8	10
5. Длина струи ОТВ, м, не менее	2	3	3	3
6. Масса огнетушителя полная, кг, не более	7 ⁺¹	9 ^{+1,5}	14 ⁺¹	19 ⁺¹
7. Огнетушащая способность тушения по классу В	21В	34В	55В	70В
8. Срок службы огнетушителя, лет	20			

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОГНЕТУШИТЕЛЯ.

	Огнетушитель			
	ОУ-2 ВСЕ-03	ОУ-3 ВСЕ-03	ОУ-5 ВСЕ-03	ОУ-7 ВСЕ-03
Огнетушитель с опломбированным ЗПУ	1 шт.			
Раструб с выкидной трубкой	1 шт.			-
Раструб со шлангом	-		1 шт.	
Паспорт		1 шт.		
Кронштейн (по заказу потребителя)		1 шт.		

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЯ.



- 1 Стальной баллон.
- 2 Запорно-пусковое устройство (ЗПУ).
- 3 Сифонная трубка
- 4 Раструб
- 5 Ручка для переноски огнетушителя
- 6 Рычаг ЗПУ

4.1 Огнетушитель состоит из: стального баллона 1, запорно-пускового устройства (ЗПУ) 2, которое позволяет прерывать и вновь возобновлять подачу ОТВ, раструба 4, с помощью которого ОТВ направляется на очаг горения, сифонной трубки 3, по которой заряд ОТВ поступает к ЗПУ.

4.2 Принцип действия углекислотного огнетушителя основан на использовании давления, создаваемого насыщенным паром двуокиси углерода (СО₂), которая одновременно является огнетушащим веществом (ОТВ), для выброса её сжиженной фазы на очаг горения.

4.3 Интенсивность выхода двуокиси углерода из огнетушителя может меняться в широких пределах и сильно зависит от температуры окружающей среды: снижаясь при отрицательной температуре и возрастая при положительной

5. УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.

5.1 При получении огнетушителя в разобранном виде, раструб 4 с выкидной трубкой или шлангом присоединить к запорно-пусковому устройству 2 с помощью инструмента.

5.2 При тушении пожара огнетушитель подносить к очагу с наветренной стороны, сорвать пломбу, выдернуть чеку, направить раструб 4 в основание пламени, не заступая во внутрь очага, нажать на рычаг 6 и начать тушение

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1 Способ приведения огнетушителя в действие указан на этикетке.
6.2 Эксплуатация огнетушителей без чеки и пломбы завода-изготовителя или организации, производящей перезарядку, не допускается.
6.3 Огнетушители должны размещаться в легкодоступных и заметных местах, где исключено попадание на них прямых солнечных лучей и воздействие отопительных и нагревательных приборов.
6.4 После применения огнетушителя в помещении, его необходимо проветрить.
6.5 Необходимо соблюдать осторожность при выпуске заряда из раструба, т.к. t° на его поверхности понижается до – 60 -70 °С.
6.6 Один раз в пять лет производить перезарядку огнетушителя.
6.7 Один раз в десять лет производить освидетельствование баллона огнетушителя. Перезарядка огнетушителей и освидетельствование баллонов должны производиться в специализированных организациях.
6.8 Периодически проверять:
- массу заряда - не реже одного раза в год. Масса огнетушителя без заряда выбита на корпусе ЗПУ.
6.9 **Запрещается:**
- эксплуатировать огнетушитель при появлении вмятин, вздутий или трещин на корпусе огнетушителя или на головке;
- наносить удары по огнетушителю;
- разбирать огнетушитель, находящийся под давлением.

Таблица технического обслуживания огнетушителя

Инв. №	Тип	Вид ТО	Производитель ТО	Дата	Подпись

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 7.1 Изготовитель гарантирует соответствие огнетушителя требованиям ТУ 28.29.22.110-008-77055514-2019, ТР ТС 043/2017.
7.2 Гарантийный срок эксплуатации огнетушителя – 12 месяцев с даты продажи через розничную торговую сеть (при поставке для оптового покупателя – со дня получения), но не более 18 месяцев со дня изготовления.
7.3 Предприятие-изготовитель не несёт ответственности в случае несоблюдения торгующей организацией или владельцем огнетушителя правил хранения, транспортировки и эксплуатации, утери паспорта или отсутствия пломбы предприятия-изготовителя на запорно-пусковом устройстве огнетушителя.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Огнетушитель углекислотный переносной марки ОУ-2-ВСЕ-03, ОУ-3-ВСЕ-03, ОУ-5-ВСЕ-03, ОУ-7-ВСЕ-03 соответствует ТУ 28.29.22.110-008-77055514-2019 ТР ТС 043/2017 и признан годным к эксплуатации.

Сертификат № ЕАЭС RU С-RU.ПБ97.В.00059/20
Выдан: ОС ФГБОУ ВО Академия ГПС МЧС России
Действует по 13.12.2025

Штамп ОТК

Дата выпуска отмечена на этикетке.