



Р И Ф

ГРУППА ПРЕДПРИЯТИЙ

---

ООО "Производственный комплекс "РИФ"

**ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ ПЕРЕНОСНОЙ**

**ОУ-4 ВСЕ**

**ОУ-5 ВСЕ**

**ОУ-7 ВСЕ**

**ТУ 4854- 001- 77055514-2007 с изм.2 ГОСТ Р 51057-2001**

**ПАСПОРТ**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**г. Тула**

## 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 кВ.

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%.

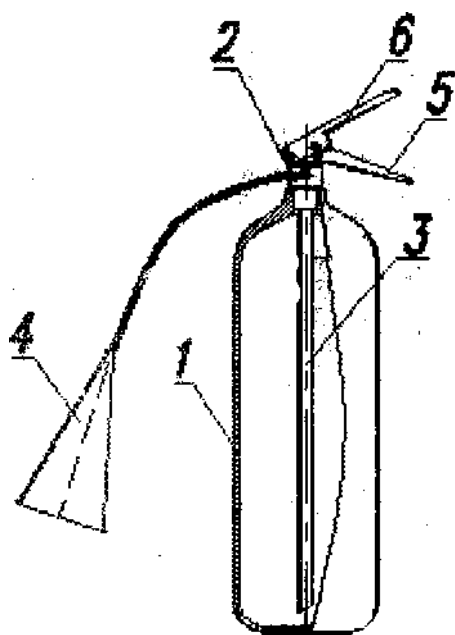
## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Наименование показателей	Значение		
	ОУ-4	ОУ-5	ОУ-7
1. Вместимость корпуса, л	5,6	7,2	9,8
2. Масса заряда огнетушащего вещества - (ОТВ), кг	4,0-0,2	5,0-0,25	7,0-0,35
3. Время выхода ОТВ, с, не менее	8	8	15
4. Длина струи ОТВ, м, не менее	4	4	7
5. Масса огнетушителя полная, кг, не более	13	16	19,5
6. Огнетушащая способность тушения по классу В	34В	55В	70В
7. Маркировка взрывозащиты *	II Gb		
8. Срок службы огнетушителя, лет	10		

\* Огнетушители, имеющие маркировку взрывозащиты II Gb, отмечены специальным знаком взрывобезопасности Ex.

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОГNETУШИТЕЛЯ.

	Огнетушитель	
	ОУ-4	ОУ-5 ОУ-7
Огнетушитель с опломбированным ЗПУ	1 шт	
Раструб со шлангом	1 шт	
Паспорт	1 шт	
Кронштейн (по заказу потребителя)	1 шт.	



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

#### 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ ОГNETУШИТЕЛЯ.

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 ( $\text{CO}_2$ ), которая одновременно является огнетушащим веществом (ОТВ), для выброса ее сжиженной фазы на очаг горения. Двуокись углерода находится в баллоне под давлением 5,8 МПа при  $t^\circ +20^\circ \text{C}$ .

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.

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 непосредственное 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 Перезарядка и ремонт огнетушителей должны производиться в организациях на зарядных станциях.
- 6.7 Периодически проверять:
- массу заряда - не реже одного раза в год. Масса огнетушителя без заряда выбита на корпусе ЗПУ.
  - проводить переосвидетельствование баллона- корпуса огнетушителя не реже одного раза в 10 лет.
- 6.8 **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**

Изготовитель гарантирует соответствие огнетушителя требованиям **ТУ 4854-001-77055514-2007 с изм.2, ГОСТ Р 51057-2001.**

Гарантийный срок эксплуатации огнетушителя два года со дня приемки ОТК, куда входит и срок хранения при выполнении условий хранения, изложенных в технических условиях и настоящем руководстве.

Предприятие-изготовитель не несет 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 ОУ-4 ВСЕ, ОУ-5 ВСЕ, ОУ-7 ВСЕ, соответствует ТУ 4854-001-77055514-2007 с изм.2 и признан годным к эксплуатации.

Сертификат № С-RU.ПБ597.В.00191 Выдан: ОС  
Академия ГПС МЧС России. Действует до 22.07.2020

**Дата выпуска отмечена на этикетке.**

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:**

300016 Россия, г. Тула, ул. Н.Островского, д. 63.  
Тел.: (4872) 40-67-90, 40-72-74, 40-75-24  
Факс: (4872) 40-75-21, 40-75-42 E-mail: [pk@rifgroup.ru](mailto:pk@rifgroup.ru)