

**ГЕНЕРАТОР
ОГНЕТУШАЩЕГО АЭРОЗОЛЯ
С ШУМО-ДЫМОВЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ
ГОАП Огнетушитель ПироДжинн 02
ТУ 28.29-22-002-11620603-2022**

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Генератор огнетушащего аэрозоля (ГОАП) «Огнетушитель ПироДжинн» (далее огнетушитель) представляет собой автоматическое устройство пожаротушения с радиальным истечением аэрозоля, три в одном 1. Огнетушитель 2. Дымовая завеса 3. Шумовое устройство

1.2 Предназначен для:

- первичного противопожарного реагирования на возгорание человека и его одежды;
- подачи сигнала бедствия, аварийной остановки автомобиля;
- тушения в условно-герметичных объемах пожаров и загораний по ГОСТ 53285-2009 следующих классов: Класс А (Подкласс «А1» - ликвидация пламенного горения, Подкласс «А2» – горение твердых веществ, не сопровождаемое тлением; Класс В – горение жидких веществ; Класс Е – пожары, возникающие в помещении с кабелями, электроустановками и электрооборудованием, находящегося под напряжением до 10 кВ;

1.3 Огнетушитель имеет климатическое исполнение В изделий категорий 1; 1,1; 2; 2,1; 3 по ГОСТ 15150-69. Рабочее значение температуры эксплуатации от -60°С до +60°С. Группа механического исполнения по ГОСТ 17516.1-90 – М25; М 30.

1.4 Устройство является изделием разового применения. После срабатывания устройство подлежит демонтажу и утилизации как бытовые отходы.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п/п	Наименование показателя	Значение
1	Масса устройства, г	185±18
2	Масса АОС, г	100
3	Способ запуска	терочный
4	Габаритные размеры:	
4.1	Диаметр, мм	35±3
4.2	Длина, мм	200±10
5	Время работы, с	60±6

3. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

3.1. Вскрыть упаковку, извлечь устройство и держа за ручку, снять защитный колпачок

3.2. Верхней частью защитного колпачка чиркнуть по узлу запуска

3.3. Для локализации возгорания направить струю аэрозоля на очаг возгорания с расстояния 30 см.

3.4. Для подачи сигнала направить струю аэрозоля вверх.

В процессе тушения пожара необходимо руководствоваться следующими правилами:

- случае тушения очага загорания (пожара) объемным способом, производится заброс устройства в условно герметичный объем или вложение его внутрь закрываемого объема;
- При тушении пожаров жидких веществ в открытых емкостях с низкими бортами или проливов на поверхности пола (земли) необходимо начинать тушение с ближнего борта или ближней границы пролива, направляя при этом струю аэрозоля под углом порядка 15-30° на горящую поверхность, стремясь подрезать пламя и оторвать его от горючего, стараясь избежать разбрызгивания горячей жидкости;
- При вертикальном расположении очага возгорания необходимо начинать тушить от нижней кромки очага горения, отгесняя фронт пламени вверх, вплоть до его полной ликвидации;
- при тушении очагов пожара с объемной структурой (жгут кабелей, пучок электропроводки и т.д.) необходимо перемещать струю аэрозоля круговыми движениями в горизонтальной плоскости относительно центра горения;

- При тушении возгораний в замкнутых объемах (электрические шкафы, технические и моторные отсеки и т.п.) необходимо ввести раструб работающего устройства внутрь полости или поместить устройство внутрь защищаемого объема и закрыть крышку. : Огнетушитель ПироДжинн 02 Эффективен при тушении пожара в условно герметичном объеме до 2 куб.м;
- Тушение электроустановок осуществляется после снятия напряжения с горящей и соседней установок. В отдельных случаях, когда напряжение с горящей установки снять невозможно, допускается тушение электроустановки под напряжением;
- для тушения загоревшейся одежды на человеке, необходимо пострадавшего перевести в горизонтальное положение лицом вниз и начать тушение со стороны плеч к ногам путем последовательного отеснения фронта пламени, вплоть до его полной ликвидации;
- В случае ликвидации возгорания до окончания работы устройства, последнее необходимо удалить из помещения, ГОАП «Огнетушитель ПироДжинн» направить в окно или положить на несгораемую поверхность;
- После ликвидации возгорания, необходимо принять меры к проветриванию помещения.

4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с огнетушителем запрещается:

- бросать незапущенное устройство;
- подвергать воздействию солнечных лучей;
- разбирать и механически воздействовать на огнетушитель;
- использовать устройство не по прямому назначению;
- нагревать огнетушитель выше +60°С и помещать в атмосферу повышенной влажности;
- пытаться остановить работу огнетушителя, закрывая отверстие для выхода аэрозоля, помещая в воду и т. п.;
- пытаться остановить работу устройства, закрывая отверстие для выхода аэрозоля, помещая в воду и т.п.;
- допускать к устройству детей не достигших 18 лет;
- во время использования прикасаться к поверхности корпуса во избежание ожогов;
- направлять струю аэрозоля на людей без крайней необходимости.

5. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. В течение всего срока службы устройство не требует технического обслуживания.

5.2. ГОАП «Огнетушитель ПироДжинн» относится к устройствам однократного действия и не подлежит повторному применению.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

6.1. Устройство по истечении срока службы подлежит утилизации. Работы проводятся на открытой площадке вне населенных пунктов. При утилизации работающее устройство должно быть ориентировано в вертикальном положении (выходным отверстием вверх).

6.2. Отработанные устройства не содержат опасных веществ и утилизируются в обычном порядке.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил эксплуатации и хранения.

7.2. Срок службы изделия – 10 лет, со дня отгрузки изделий потребителю, гарантийный срок хранения и эксплуатации – 12 месяцев со дня отгрузки потребителю.

8. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Генератор огнетушащего аэрозоля «Огнетушитель ПироДжинн» соответствует требованиям ТУ 28.29-22-002-11620603-2022 и признан годным для дальнейшей эксплуатации в виде переносного ГОАП.

Дата выпуска _____ 20 ____ г.

Разработчик: ООО «МТС Снабжение»
Тел.: +7 (926) 139-41-91

Изготовитель: ООО «МТС Снабжение»
Адрес производства: г. Коломна,
пос. Первомайский, ул. Сельская, дом 38
Тел.: +7 (926) 139-41-91
Сайт: www.snabzh.ru