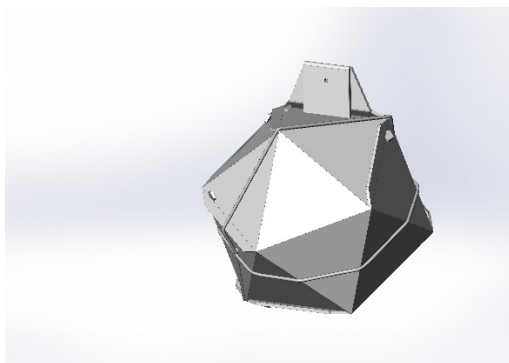


**УСТРОЙСТВО ЛОКАЛЬНОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ  
«ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ ПИРОТЕХНИЧЕСКИЙ  
САМОСРАБАТЫВАЮЩИЙ - ВИШНЯ»**

**ОППС-ВИШНЯ  
ПС(РЭ)**



***ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ***

**ТУ2829-001-79853450-2016**

Санкт-Петербург  
2016

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Назначение изделия	3
2. Технические характеристики	3
3. Комплектность	3
4. Устройство и принцип работы	3
5. Требования безопасности	2
6. Подготовка ОППС-ВИШНЯ к работе и размещение его на объектах	3
7. Техническое обслуживание ОППС-ВИШНЯ	3
8. Условия транспортировки и хранения	4
9. Гарантия предприятия – изготовителя	4
10. Свидетельство о приемке	5
11. ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ВЕДОМОСТЬ НА ОГнетушитель	6

## 1. Назначение.

Устройство локального пожаротушения «Огнетушитель порошковый пиротехнический самосрабатывающий - ВИШНЯ» (далее по тексту «ОППС-ВИШНЯ») предназначен для локализации и тушения пожаров твердых горючих материалов и электрооборудования, находящегося под напряжением, в производственных, складских, бытовых, жилых и других помещениях.

ОППС-ВИШНЯ является самостоятельным устройством порошкового пожаротушения и обладает функцией самосрабатывания при непосредственном контакте с пламенем.

ОППС-ВИШНЯ не тушит возгорания щелочных и щелочно-земельных металлов и веществ, горящих без доступа воздуха.

ОППС-ВИШНЯ относится к классу как стационарных, так и переносных огнетушителей и не содержит озоноразрушающих веществ.

## 2. Технические характеристики.

2.1. Количество огнетушащего порошка типа ABC, кг	3,20 ± 0,2
2.2. Полная масса заряженного ОППС, кг	3,35 ± 0,2
2.3. Габаритные размеры, мм:	
–МАХ ширина	225 ± 5
–Высота	220 ± 5
2.4. Огнетушащая способность ОППС-ВИШНЯ при тушении очагов пожаров класса А, максимальный ранг очага пожара класса А	2А
2.5. В режиме самозапуска	открытое пламя
2.6. Время срабатывания в режиме самозапуска, сек, не более	0,1
2.7. Время действия, сек, не более	0,3
2.8. Температурные условия эксплуатации, С°	от - 50 до + 50

## 3. Комплектность.

В комплект поставки входят:

- ОППС-ВИШНЯ по ТУ2829-001-79853450-2016	1 шт.
- Пластиковая стяжка 4,8х430	1 шт.
- Паспорт и руководство по эксплуатации	1 шт.

## 4. Устройство и принцип работы.

«ОППС-ВИШНЯ» имеет корпус с огнетушащим веществом и инициирующим устройством, выполненным в виде пиротехнической навески. Корпус огнетушителя выполнен полым, внутри которого размещено огнетушащее вещество и инициирующее устройство, выполненное в виде пиротехнической навески, снабжённого запальными шнурами, 2-а конца которых выведены наружу и закреплены на внешней поверхности корпуса. Корпус снабжён рукояткой для забрасывания и/или подвешивания огнетушителя. Корпус огнетушителя изготавливается из гофрированного трёхслойного картона.

Принцип действия огнетушителя заключается в воспламенении выведенного на внешнюю поверхность корпуса и закреплённого на ней запального шнура от открытого пламени с последующим инициированием размещённого внутри пиротехнического заряда, что приводит к вскрытию корпуса огнетушителя и равномерного распыления огнетушащего вещества по площади или объёму горения.

Устройство локального пожаротушения «Огнетушитель порошковый пиротехнический самосрабатывающий - ВИШНЯ» приводится в действие двумя способами.

В первом варианте использования, огнетушитель стационарно находится в помещении, в наиболее пожароопасном месте или устройстве (электрический щит, трансформатор, капот автомобиля и т.д.), будучи подвешенным, за, например, рукоятку, или размещённым иным способом, обеспечивающим устойчивое и фиксированное положение, и самостоятельно срабатывает при касании пламени огнепроводного шнура.

Условием приведения огнетушителя в активное состояние (срабатывание) является прямое воздействие пламени на расположенный на наружной (внешней) поверхности корпуса огнепроводный шнур.

Во втором варианте использования, огнетушитель забрасывается человеком (оператором) в очаг пожара и затем так же, как и в первом варианте, самостоятельно срабатывает при касании пламени огнепроводного шнура.

## 5. Требование безопасности

### 5.1. Предупреждение:

**«ЗАПРЕЩАЕТСЯ»:** 1. Поджигать устройство;

2. Бросать в воду.

**«ВНИМАНИЕ»:** 1. Срабатывает при контакте с пламенем.

2. Создается акустическое излучение при срабатывании более 60 дБ.

3. Возможен разлет картонных элементов корпуса огнетушителя.

**«ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ»:** 1. Беречь от детей.

2. Наружную защитную пленку не снимать.

3. Не бросать на твердые поверхности.

5.2. Утилизация отходов огнетушащих порошков осуществляется согласно инструкции "Утилизация и регенерация огнетушащих порошков" М.: ВНИИПО, 1988, 25с.

5.3. Элемент строительной конструкции, на которую крепится ОППС-ВИШНЯ, должен выдерживать статическую нагрузку не менее 10 кг.

5.4. Выбрасываемый при срабатывании ОППС-ВИШНЯ порошок не оказывает вредного воздействия на одежду и тело человека, не вызывает порчу имущества и легко убирается пылесосом.

## 6. Подготовка ОППС-ВИШНЯ к работе и размещение его на объектах.

Вынуть ОППС-ВИШНЯ из упаковки и произвести визуальный осмотр на предмет целостности корпуса, допускается не полная усадка защитной пленки.

С помощью пластиковой стяжки установить ОППС-ВИШНЯ в любой части защищаемого объекта при условии его подвешивания на любой крепежный элемент (гвоздь, саморез, крюк, труба и т.п.).

При необходимости установки 2-х и более модулей они размещаются равномерно по площади потолка или верхней части защищаемого объекта.

## 7. Техническое обслуживание ОППС-ВИШНЯ.

- 7.1. Специального технического обслуживания не требуется.
- 7.2. Один раз в три месяца внешним осмотром проверяется отсутствие внешних повреждений (разрывов корпуса, термоусадочной пленки по всей площади). При обнаружении указанных дефектов ОППС-ВИШНЯ необходимо заменить.
- 7.3. Корпус ОППС-ВИШНЯ периодически очищать от пыли и грязи увлажненной ветошью.
- 7.4. Проверка качества огнетушащего порошка в течении всего срока службы модуля не требуется.

## 8. Условия транспортировки и хранения.

- 8.1. Допускается транспортирование ОППС-ВИШНЯ всеми видами транспорта в соответствии с "Правилами перевозки грузов...", действующими на соответствующем виде транспорта. Транспортирование ОППС-ВИШНЯ воздушным транспортом допускается только в герметичных отсеках самолетов.
- 8.2. ОППС-ВИШНЯ хранить в упакованном виде в сухих помещениях на стеллажах, исключая попадание на них атмосферных осадков.

## 9. Гарантия предприятия - изготовителя.

- 9.1. Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие ОППС-ВИШНЯ требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.
- 9.2. Срок службы ОППС-ВИШНЯ - 5 лет со дня выпуска.

## 10. Свидетельство о приемке.

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 10.1. Заводской номер                         |                          |
| 10.2. Тип и марка огнетушителя                | ОППС-Вишня               |
| 10.3. Марка заряженного огнетушащего вещества | ВЕКСОН-АВС 70            |
| 10.4. Дата изготовления огнетушителя          | «___» _____ 2018 г       |
| 10.5. ОППС-ВИШНЯ соответствует                | ТУ2829-001-79853450-2016 |

Принял начальник производства

\_\_\_\_\_ М.П.

## 11. ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ВЕДОМОСТЬ НА ОГнетушитель

- 11.1. Заводской номер \_\_\_\_\_
- 11.2. Дата введения огнетушителя в эксплуатацию «\_\_\_»\_\_\_\_\_20\_\_ г.
- 11.3. Место установки огнетушителя \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 11.4. Тип и марка огнетушителя ОППС-Вишня
- 11.5. Завод-изготовитель огнетушителя ООО Первый Легион
- 11.6. Марка заряженного огнетушащего вещества ВЕКсон-ABC 70 Модуль
- М.П.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

**ПРЕДПРИЯТИЕ - ИЗГОТОВИТЕЛЬ:**

**ООО “Первый Легион”**

Почтовый адрес: 196084, Санкт-Петербург,  
Новорощинская ул., д.4, офис 407-1.  
тел.: +7 (812) 407-38-41, 8 800 500-67-46

**[www.legionfirst.ru](http://www.legionfirst.ru)**