

26.30.50.121

ВЫНОСНОЕ УСТРОЙСТВО ИНДИКАЦИИ  
ВУОС

Этикетка  
АТПН.425929.001 ЭТ



Место расположения  
этикетки

Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Отметка ОТК

## 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия	Выносное устройство индикации ВУОС
Обозначение	АТПН.425929.001
Сертификат соответствия	ЕАЭС RU С-RU.ПБ74.В.00306/21
Срок действия	с 02.07.2021 по 01.07.2026
Орган, выдавший сертификат	ОС «СЗРЦ СЕРТ»
Изготовитель	ООО «НПФ «Полисервис» *

Выносное устройство индикации ВУОС соответствует требованиям ТР ЕАЭС 043/2017, ГОСТ Р 53325-2012 и техническим условиям ТУ 4371-049-59497651-2016.

## 2 УСТРОЙСТВО И РАБОТА

2.1 Выносное устройство индикации ВУОС (далее ВУОС) предназначено для дублирования сигналов световой индикации извещателя пожарного дымового линейного ИПДЛ.

2.2 ВУОС совместно с прибором контроля ПК-02 может использоваться для контроля, регулирования (настройки), выполнению работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту ИПДЛ.

ВУОС позволяет (при использовании прибора контроля ПК-02) определить характер неисправности и рабочие параметры извещателя,

2.3 В случае когда несколько извещателей ИПДЛ включены в один неадресный шлейф и один или несколько извещателей выдают извещение о пожаре без видимой причины (некорректная настройка, источники ложного срабатывания), функция «Память последнего срабатывания» позволяет определить, какой именно извещатель сработал, даже когда извещение «Пожар» перестало формироваться и было сброшено питание.

ВУОС позволяет (при использовании прибора контроля ПК-02) пользоваться функцией «Память последнего срабатывания», а также позволяет обнулять сообщения в памяти ИПДЛ. Обнуление производится замыканием геркона ВУОС с помощью магнитного ключа (удерживая магнит рядом с ВУОС в течение 10 с).

2.4 Связь прибора контроля ПК-02 с ВУОС осуществляется посредством оптического канала: светодиодный излучатель ВУОС - фотоприемник прибора. ИПДЛ формирует контрольный сигнал, содержащий информацию о его состоянии, и генерирует этот сигнал в канал связи с ВУОС. Данные, содержащиеся в контрольном сигнале, принимаются и обрабатываются прибором контроля ПК-02. На дисплее прибора контроля ПК-02 отображаются параметры состояния извещателя.

2.5 При работе с ИПДЛ-Д-1/4р, ВУОС позволяет дистанционно переводить извещатель в режим «Тест».

2.6 ВУОС устанавливается на удобной высоте и подключается проводами к сервисному выходу извещателя, позволяя оперативно определять режим работы ИПДЛ.

2.7 Общий вид ВУОС приведен на рисунке 1.



Рисунок 1 - Общий вид ВУОС

### 3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1 Основные технические данные ВУОС приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Основные технические данные

Наименование параметра	Значение
Максимальный входной ток, мА, не более	10
Максимальное расстояние между магнитным ключом и корпусом ВУОС, при котором происходит замыкание геркона, мм, не менее	10
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой, по ГОСТ 14254-96	IP41
Материал корпуса	Алюминий
Масса ВУОС, кг	0,028
Габаритные размеры	62x32x16

3.2 ВУОС сохраняет работоспособность при воздействии внешних факторов:

- повышенная температура окружающей среды - плюс 55 °С;
- пониженная температура окружающей среды - минус 25 °С;
- повышенная относительная влажность воздуха 93% при температуре 40 °С.

### 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1 Внешнее устройство оптической сигнализации ВУОС АТПН.425929.001;

4.2 Паспорт АТПН.425929.001 ПС

4.3 Ключ магнитный СМК-1

## 5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Гарантийный срок – 60 месяцев с даты изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие технических характеристик изделия требованиям ТУ 4371-049-59497651-2016 при соблюдении потребителем требований Руководства по эксплуатации на ИПДЛ, в составе которого используется ВУОС.

В случае отказа изделия в течение установленного гарантийного срока следует обращаться на предприятие изготовитель ООО «НПФ «Полисервис».

Для решения вопросов, возникающих в процессе эксплуатации изделия, следует обращаться в службу технической поддержки предприятия изготовителя\*.

## 6 ТРАНСПОРТОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 ВУОС при транспортировании должны быть упакованы в индивидуальную или групповую упаковку, помещены в транспортную тару.

6.2 Тара в транспортных средствах должна быть размещена в устойчивом положении в соответствии с маркировкой на упаковке.

6.3 Транспортирование ВУОС должно выполняться в крытых транспортных средствах:

- в части воздействия климатических факторов - по условиям 4 (Ж2) ГОСТ 15150;
- для морских перевозок в трюмах - по условиям 3 (Ж3) ГОСТ 15150.

Транспортирование воздушным транспортом допускается только в отапливаемых герметизированных отсеках самолетов.

6.4 Хранение ВУОС в упаковке должно соответствовать условиям 2 (С) по ГОСТ 15150.

## 7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

7.1 Изделие упаковано ООО «НПФ «Полисервис» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

11.01.2022

---