

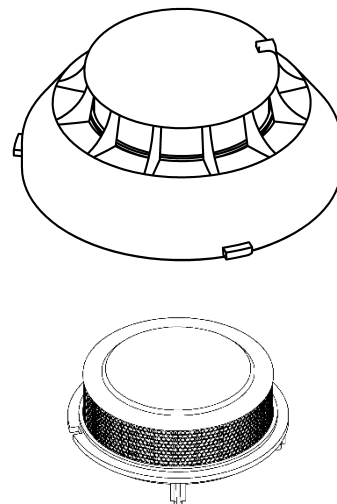
**СПОВІЩУВАЧ ПОЖЕЖНИЙ ДИМОВИЙ ОПТИЧНИЙ
ТОЧКОВИЙ АДРЕСНИЙ
(СПДОТА)**

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИЧЕСКИЙ
ТОЧЕЧНЫЙ АДРЕСНЫЙ
(ИПДОТА)**

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОЧИСТКЕ ДЫМОВОЙ КАМЕРЫ**

ПРАО.425232.001И2

модификация СП96, выпуск с 08.2016 г.



Настоящая инструкция содержит методику очистки дымовой камеры (далее по тексту – камера) извещателей СПДОТА и СПДОТА-В.

ВНИМАНИЕ!

УСТАНОВКА ДЕТАЛЕЙ КАМЕРЫ ОТ ДРУГОГО ИЗВЕЩАТЕЛЯ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ

Основные признаки загрязнения камеры:

- диагностика извещателя с помощью БПИ указывает на загрязнение камеры более 50%;
- извещатель выдаёт сигнал «Неисправность»;
- ложные срабатывания извещателя.

Причинами загрязнения, как правило, являются:

- налёт пыли при длительной эксплуатации извещателя (минимизируется периодической продувкой при проведении ТО);
- попадание в камеру строительных материалов и пыли при проведении ремонтных или иных работ (после снятия защитного колпака СП-200);
- установка извещателя в местах, где имеются потоки воздуха от систем вентиляции, кондиционирования и т.п.;
- попадание в камеру насекомых;
- нарушение условий транспортирования, хранения.




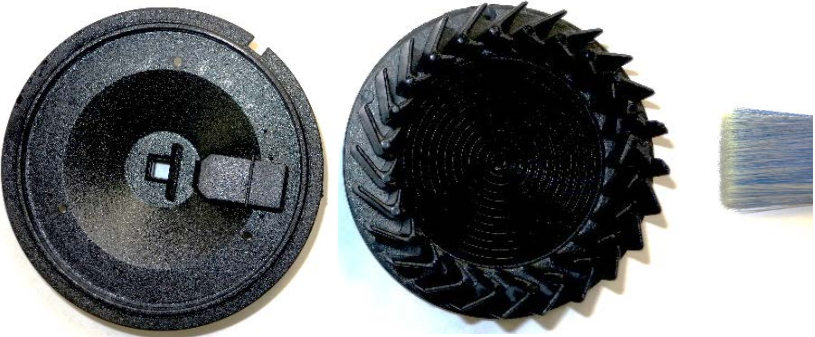
Для проведения очистки и проверки извещателя рекомендовано следующее оборудование и материалы:




- ✓ крестообразная отвёртка «PH1»;
- ✓ кисточка без осыпавшегося ворса;

- ✓ ректификованный спирт или дистиллированная вода;
- ✓ средство для антистатической обработки синтетических материалов (опционально);
- ✓ воздушный компрессор с давлением 0,5 – 3 кг/см²;
- ✓ БПИ с розеткой Р-96 (опционально).

Последовательность операций приведена в таблице.

№ операции	Содержание операции	Оборудование, материалы, документация
1	<p>Снять днище извещателя окрутив 3 самореза.</p> 	Отвёртка «PH1»
2	<p>Извлечь электронный модуль из крышки извещателя потянув за края платы, не применяя чрезмерных усилий.</p>  <p>Как правило модуль извлекается вместе с камерой, в некоторых случаях камера остаётся в крышке извещателя, см. шаг 3.</p>	—
3	<p>Извлечь камеру (ее крышку), если она осталась в крышке извещателя.</p> 	—

4	<p>Очистить защитную сетку извещателя от пыли с помощью кисточки.</p> 	Кисточка
5	<p>Снять защитную сетку.</p> 	—
6	<p>Очистить основание и крышку камеры от пыли с помощью кисточки или продуть компрессором.</p> 	Кисточка, компрессор
7	<p>Промыть внутренние и внешние поверхности основания и крышки камеры с помощью кисточки ректификованным спиртом или дистиллированной водой.</p>  <p>Дождаться высыхания основания и крышки камеры.</p>	Ректификованный спирт или дистиллированная вода, кисточка

8	<p>(Опционально) Обработать внутренние поверхности дымовой камеры средством для антистатической обработки синтетических материалов, руководствуясь инструкцией к нему.</p>	Антистатик
9	<p>Собрать дымовую камеру, в следующем порядке:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Установить защитную сетку в основание камеры, сориентировав шов по пазу;  <ol style="list-style-type: none"> 2) Вставить крышку камеры внутрь сетки, сориентировав выемку в крышке с надстройкой в основание камеры. При необходимости, слегка проворачивая её влево-вправо.  <p>Правильно собранная дымовая камера.</p> 	—

<p>10</p>	<p>Установить дымовую камеру на плату извещателя.</p> 	<p>—</p>
<p>11</p>	<p>Установить плату с камерой в крышку извещателя, совместив паз в основании камеры со световодом в крышке. Правильно установленная плата, должна встать на направляющие стойки в крышке извещателя.</p> 	<p>—</p>
<p>12</p>	<p>Установить днище извещателя, совместив окно с штыревыми контактами на плате. Закрепить днище саморезами.</p> 	<p>Отвёртка «PH1»</p>

После подключения к ПУ-П или БПИ необходимо игнорировать сигнал неисправности в течении одной минуты, это время необходимое для выполнения извещателем самодиагностики состояния дымовой камеры. При правильной очистке сигнал «НЕИСПРАВНОСТЬ» пропадёт автоматически или после сброса ПУ-П.

В случае неполной очистки (сигнал «НЕИСПРАВНОСТЬ» сохранился) необходимо сбросить «компенсатор загрязнения» вручную следующим образом:

➤ для ПУ-П:

- 1) Меню - «СИГНАЛИЗАЦИЯ >СЕРВИС >СМЕНА АДРЕСА ИЗВЕЩАТЕЛЯ»;
- 2) Выбрать номер линии и адрес подключенного извещателя;
- 3) Присвоить извещателю адрес «РВ»;
- 4) Вновь присвоить извещателю его прежний адрес.

➤ для БПИ:

- 1) Меню - «АДРЕС», установить флаг «ЗАПИСЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО АДРЕСА»;
- 2) Указать адрес извещателя в полях «Начальный адрес» и «Конечный адрес», нажать «ПУСК»;
- 3) Установить флаг «ПРИСВОЕНИЕ АДРЕСОВ», нажать «ПУСК».

РЕКВИЗИТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ – ИЗГОТОВИТЕЛЯ



Общество
с ограниченной ответственностью
"ПРОЕКТ АО"



Украина, 61045, г. Харьков, ул. Клочковская, 295
тел. /факс: +38(057)754-65-54, 755-93-05

e-mail: info@proektao.com.ua
web: <http://www.proektao.com.ua>