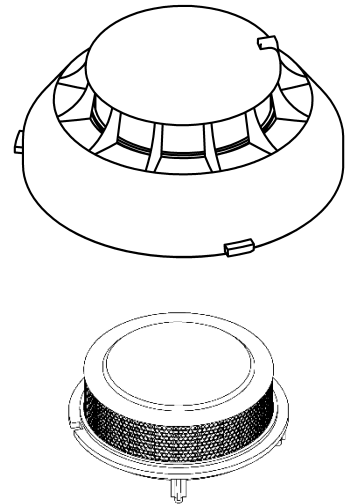


**СПОВІЩУВАЧ ПОЖЕЖНИЙ ДИМОВИЙ ОПТИЧНИЙ
ТОЧКОВИЙ АДРЕСНИЙ
(СПДОТА)**

**ІНСТРУКЦІЯ
З ОЧИЩЕННЯ ДИМОВОЇ КАМЕРИ**

ПРАО.425232.001И2
модифікація СП96, випуск з 08.2016 р.



Ця інструкція містить методику очищення димової камери (далі за текстом – камера) сповіщувачів СПДОТА та СПДОТА-В.

УВАГА!

ВСТАНОВЛЕННЯ ДЕТАЛЕЙ КАМЕРИ ВІД ІНШОГО СПОВІЩУВАЧА НЕ ДОПУСКАЄТЬСЯ

Основні ознаки забруднення камери:

- діагностика сповіщувача за допомогою БПС свідчить про забруднення камери понад 50%;
- сповіщувач видає сигнал "Несправність";
- помилкові спрацьовування сповіщувача.

Причинами забруднення, як правило, є:


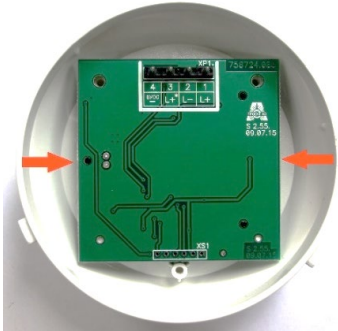
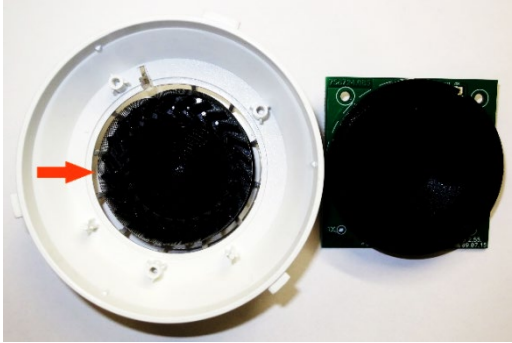
- наліт пилу при тривалій експлуатації сповіщувача (мінімізується періодичним продуванням при проведенні ТО);
- попадання в камеру будівельних матеріалів та пилу під час проведення ремонтних або інших робіт (після зняття захисного ковпака СП-200);
- встановлення сповіщувача у місцях, де є потоки повітря від систем вентиляції, кондиціонування тощо;
- потрапляння до камери комах;
- порушення умов транспортування, зберігання.




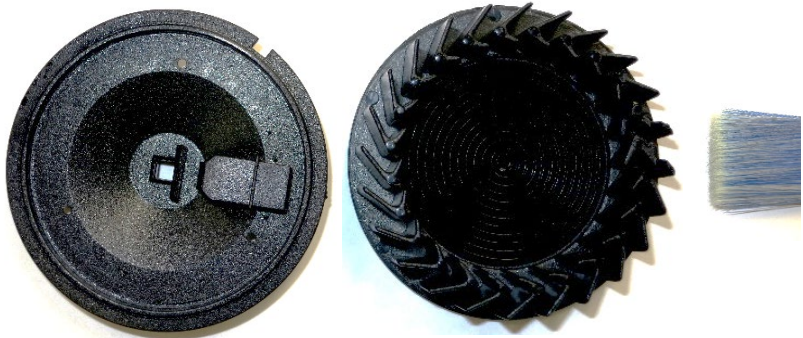
Для проведення очищення та перевірки сповіщувача рекомендовано наступне обладнання та матеріали:

- ✓ хрестоподібна викрутка «РН1»;
- ✓ пензлик без ворсу, що не обсипається;
- ✓ ректифікований спирт чи дистильована вода;

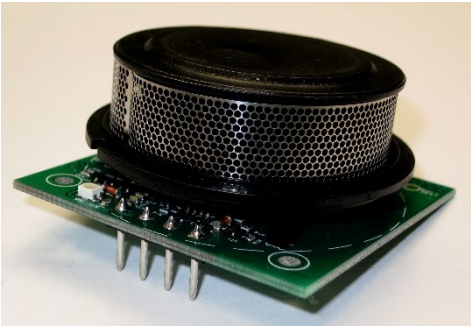


- ✓ засіб для антистатичної обробки синтетичних матеріалів (опціонально);
- ✓ повітряний компресор із тиском 0,5 – 3 кг/см²;
- ✓ БПС з розеткою Р-96 (опціонально).

Послідовність операцій наведено у таблиці.

№ операції	Зміст операції	Обладнання, матеріали, документація
1	<p>Зняти днище сповіщувача відкрутивши 3 саморізи.</p> 	Викрутка «PH1»
2	<p>Вийняти електронний модуль з кришки сповіщувача потягнувши за краї плати, не застосовуючи надмірних зусиль.</p>  <p>Як правило, модуль виймається разом з камерою, в деяких випадках камера залишається в кришці сповіщувача, див. крок 3.</p>	—
3	<p>Вийняти камеру (її кришку), якщо вона залишилася у кришці сповіщувача.</p> 	—

4	<p>Очистити захисну сітку сповіщувача від пилу за допомогою пензлика.</p> 	Пензлик
5	<p>Зняти захисну сітку.</p> 	—
6	<p>Очистити основу та кришку камери від пилу за допомогою пензлика або продути компресором.</p> 	Пензлик, компресор
7	<p>Промити внутрішні та зовнішні поверхні основи та кришки камери за допомогою пензлика ректифікованим спиртом або дистильованою водою.</p>  <p>Дочекатися висихання основи та кришки камери.</p>	Ректифікований спирт або дистильована вода, пензлик

8	<p>(Опціонально) Обробити внутрішні поверхні димової камери засобом антистатичної обробки синтетичних матеріалів, керуючись інструкцією до нього.</p>	Антистатик
9	<p>Зібрати димову камеру, в наступному порядку:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Встановити захисну сітку в основу камери, зорієнтувавши шов по пазу;  <ol style="list-style-type: none"> 2) Вставити кришку камери всередину сітки, зорієнтувавши виїмку у кришці з надбудовою в основі камери. При необхідності, злегка повертаючи її вліво-вправо.  <p>Правильно зібрана димова камера.</p> 	—

10	<p>Встановити димову камеру на плату сповіщувача.</p> 	—
11	<p>Встановити плату з камерою в кришку сповіщувача, поєднавши паз в основі камери зі світловодом у кришці. Правильно встановлена плата повинна стати на направляючі стійки в кришці сповіщувача.</p> 	—
12	<p>Встановити днище сповіщувача, поєднавши вікно зі штиревыми контактами на платі. Закріпити дно саморізами.</p> 	Викрутка «PH1»

Після підключення до ПУ-П або БПС необхідно ігнорувати сигнал несправності протягом однієї хвилини, цей час необхідний для виконання сповіщувачем самодіагностики стану димової камери. При правильному очищенні сигнал «НЕСПРАВНІСТЬ» зникне автоматично або після скидання ПУ-П.

У разі неповного очищення (сигнал «НЕСПРАВНІСТЬ» зберігся) необхідно скинути «компенсатор забруднення» вручну таким чином:

- для ПУ-П:
 - 1) Меню - «СИГНАЛІЗАЦІЯ >СЕРВІС >ЗМІНА АДРЕСИ СПОВІЩУВАЧА»;
 - 2) Обрати номер лінії та адресу підключеного сповіщувача;
 - 3) Присвоїти сповіщувачу адресу «РВ»;
 - 4) Знов присвоїти сповіщувачу його колишню адресу.

- для БПС:
 - 1) Меню - «АДРЕСА», встановити прапор «ЗАПИС ТЕХНОЛОГІЧНОЇ АДРЕСИ»;
 - 2) Вказати адресу сповіщувача в полях «Початкова адреса» та «Кінцева адреса», натиснути «ПУСК»;
 - 3) Встановити прапор «ПРИСВОЄННЯ АДРЕС», натиснути «ПУСК».

РЕКВІЗИТИ ПІДПРИЄМСТВА – ВИРОБНИКА



Товариство
з обмеженою відповідальністю
"ПРОЕКТ АО"



Україна, 61045, м. Харків, вул. Клочківська, 295
тел. /факс: +38(057)754-65-54, 755-93-05

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