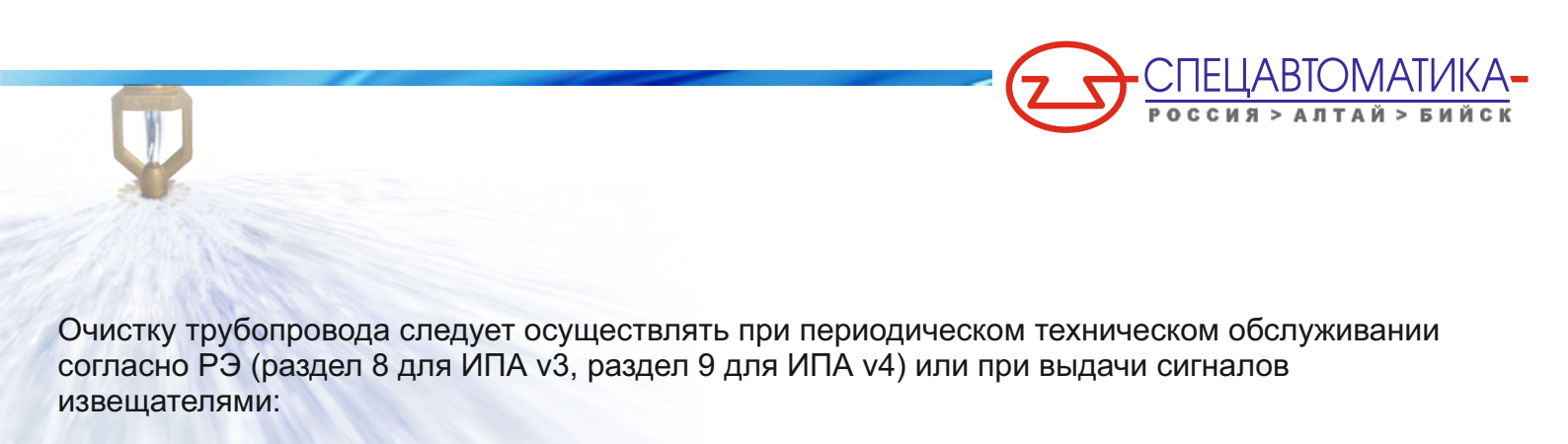


Инструкция по очистке заборного трубопровода извещателя пожарного аспирационного ИПА



- Разработка
- Проектирование
- Производство
- Монтаж и обслуживание





Очистку трубопровода следует осуществлять при периодическом техническом обслуживании согласно РЭ (раздел 8 для ИПА v3, раздел 9 для ИПА v4) или при выдаче сигналов извещателями:

- ИПА v3 - сигнал «Авария» (непрерывное свечение индикатора «Авария» канала «Поток» оранжевым цветом с размыканием выходных контактов X1.10, X1.11)
- ИПА v4 - сигнал «Необходимость обслуживания» (появление на экране извещения «Поток ниже нормы» и размыкание реле K4)

Последовательность действий:

1. Отключение питания извещателя.
2. Заборный трубопровод отсоединить от извещателя.
3. Аккуратно (без надавливания) почистить кистью плату с датчиком потока расположенную внутри гермоввода для подключения заборного трубопровода (Рисунок 1).
4. Подключить трубопровод к извещателю.



Рисунок 1 - Датчик потока

5. Включить питание извещателя. Если извещатель продолжает сигнализировать о запыленности трубопровода (для ИПА v3 время появления сигнализации о запыленности формируется в течение 30 минут), следует выполнить очистку заборного трубопровода (пункты 6-12). (Для ИПА v4 дополнительно снять заднюю крышку, снять защитный кожух (Рисунок 2) и почистить второй датчик потока.)

6. Отключить питание извещателя.
7. Заборный трубопровод отсоединить от извещателя.
8. Снять заглушку с конца трубопровода.
9. Подключить промышленный пылесос (мощностью не менее 1400 Вт) к одному из свободных концов трубопроводов и продуть (рекомендуется использовать поочередное использование режимов выдувания и всасывания).
10. Установить заглушку.
11. Подключить извещатель к трубопроводу.
12. Включить питание извещателя.

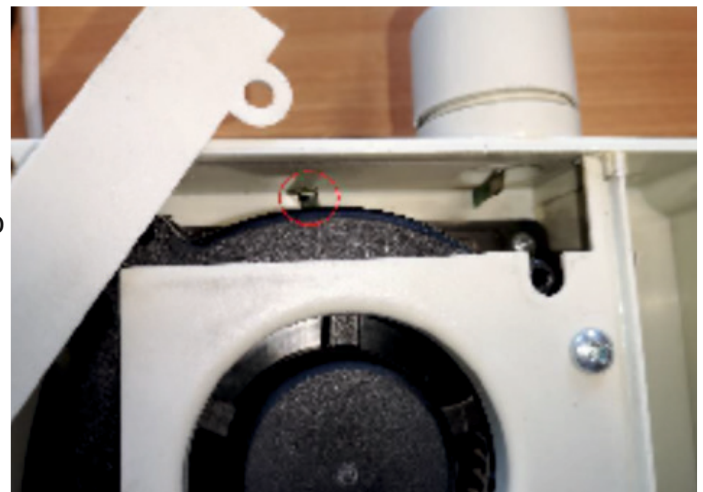


Рисунок 2 - Датчик потока 2

Примечание: Если трубопровод имеет несколько ветвей повторить пункты 8-10 для каждой из веток.

После очистки трубопровода и включения извещателя сигнализация о запыленности трубопровода извещателем должна быть автоматически устранена.





Россия, 659316, Алтайский край, г. Бийск, ул. Лесная, 10
mail@sa-biysk.ru
(3854) 44-90-45, 44-90-47
www.sa-biysk.ru

