

УТВЕРЖДАЮ  
Главный государственный инспектор  
Республики Беларусь  
по пожарному надзору

  
\_\_\_\_\_ В.В.Карпицкий  
« 29 » \_\_\_\_\_ 2008 года

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Область и условия применения  
извещателей пожарных пламени ИПЭС-ИК/УФ  
производства ЗАО «Электронстандарт-прибор», Россия

Минск 2008

ПРОТОКОЛ № 17 от 09 10 2008

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 50



## **1. ПРЕДИСЛОВИЕ**

Настоящее заключение определяет область и условия применения извещателей пожарных пламени ИПЭС-ИК/УФ (далее – извещатели) производства ЗАО «Электронстандарт-прибор», Россия.

Заключение составлено на основании протокола испытаний ИЦ «НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси» от 23.08.2005 № 52/1465П, результатов анализа состояния производства, изучения технической и эксплуатационной документации, документов, подтверждающих возможность гарантийного и послегарантийного ремонта, представленных ЗАО «Электронстандарт-прибор», Россия.

Извещатели соответствуют требованиям МИ 17/140МИ/А «НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси».

Заключение действует до 1 октября 2011 года или до выхода новых нормативных документов на данный тип оборудования, или внесения изменений в действующие.

## **2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Извещатели предназначены для обнаружения открытого горения и передачи по шлейфу пожарной сигнализации извещения «ПОЖАР» на прибор приемно-контрольный пожарный (далее – ППКП), обеспечивающий постоянное напряжение в шлейфе пожарной сигнализации (24±6В).

Извещатели обеспечивают формирование и фиксацию сигнала «ПОЖАР» при появлении излучения, создаваемого тестовыми очагами ТП-5 и ТП-6 на расстоянии 25м.

Извещатели имеют взрывозащищенное исполнение IExdIICT4

## **3. УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ**

Монтаж извещателей должен производиться в зависимости от технологических, конструктивных и объемно-планировочных особенностей защищаемых зданий и помещений с учетом требований действующих ТНПА.

Извещатели следует устанавливать в помещениях с температурой воздуха от минус 40 до плюс 70°С и относительной влажностью воздуха до 93 % при 40°С.

Состояние «НОРМА» или «ПОЖАР» отображается светодиодным индикатором на корпусах извещателей.

Перед включением извещателей в шлейф необходимо провести внешний осмотр, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений (трещин, сколов, вмятин), наличии всех крепежных элементов.

Подачу питания на извещатели необходимо производить только после выполнения всех подключений и проверки правильности соединений.

Проверка извещателей проводится в следующей последовательности:

подключить извещатель в шлейф ППКП;  
включить ППКП;  
проконтролировать в течение 60 секунд отсутствие выдачи сигналов «ПОЖАР» и «НЕИСПРАВНОСТЬ».

Не допускается:

попадание воды на корпус извещателя;  
воздействие газов, паров и аэрозолей, вызывающих коррозию.

Техническая и эксплуатационная документация, надписи на извещателе должны быть выполнены на русском или белорусском языке.

Проектирование, монтаж и техническое обслуживание извещателей должны осуществлять организации, имеющие соответствующие разрешения (лицензии) МЧС Республики Беларусь.

Продавец обязан обеспечить ремонт или замену извещателей в течение гарантийного срока, установленного заводом-изготовителем: не менее 18 месяцев с момента продажи или 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, а так же обеспечить послегарантийный ремонт и сервисное обслуживание.

На каждую реализуемую партию извещателей должна прилагаться копия настоящего заключения, заверенная печатью заявителя, а также эксплуатационная и техническая документация в соответствии с требованиями комплекта поставки.

При проведении работ по техническому обслуживанию необходимо руководствоваться требованиями инструкции по установке и техническому обслуживанию извещателей, РД 25964-90 «Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации» и ППБ РБ 1.02-94 «Правила пожарной безопасности Республики Беларусь при эксплуатации технических средств противопожарной защиты».

РАЗРАБОТЧИК:

Главный специалист  
РЦСиЭ МЧС Республики Беларусь



И.В.Леончик