



**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ  
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ  
(МЧС России)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ОБОРОНЫ»  
(ФГУ ВНИИПО МЧС России)**

*мкр. ВНИИПО, д. 12., г. Балашиха, Московская область, 143903*  
Телетайп: 346417 «Наука». Телефон: (095) 521-23-33. Тел.факс: (095) 529-82-52  
E-mail: [fire-science@fire-science.msk.ru](mailto:fire-science@fire-science.msk.ru)  
<http://www.vniipo.ru>

30.06.04 № 43.2.2 / 1254  
на № 217 от 11.06.2004 г.

Техническому директору  
ЗАО НПЗ «Болид»

г. Королев Московской области  
Факс (095) 513-4448

[ ( ) включении систем дымоудаления ]

В соответствии с требованиями НПБ 88-2001 сигнал на включение системы дымоудаления должен формироваться при срабатывании двух пожарных извещателей. Данное требование направлено на снижение вероятности автоматического запуска системы дымоудаления при получении ложного тревожного сигнала от одного пожарного извещателя. При этом подразумевается, что включение системы дымоудаления может сопровождаться такими процессами, как, например, остановка технологического процесса, что, в свою очередь, приводит к значительным материальным потерям.

Применение аналоговых технических средств пожарной сигнализации позволяет значительно снизить вероятность получения ложного тревожного сигнала от пожарного извещателя и, соответственно, повысить достоверность формируемой им информации. Аналоговые пожарные извещатели, такие как «ДИП-34А», позволяют формировать сигнал о своей неисправности, в частности при загрязненности оптической камеры, последовательно выдают сигнал «Предупреждение» и «Пожар» при обнаружении роста оптической плотности среды, что также снижает вероятность получения ложного тревожного сигнала.

Считаем допустимым осуществление запуска системы дымоудаления от одного пожарного извещателя типа «ДИП-34А», если при этом не осуществляется управление другими системами, включение или выключение которых может привести к значительным материальным потерям (например, остановка технологического процесса).

Начальник

Н.И. Копылов