

## **ПОЖАРНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ. ВОПРОСЫ ВЫБОРА И ПРИМЕНЕНИЯ**

Курсант 32 взвода Коновальчик В.В.,  
старший преподаватель Аушев И.Ю.  
Командно-инженерный институт

Актуальность темы обусловлена следующими факторами: пожарная безопасность в современном обществе занимает одну из первоочередных задач в разработке системы защиты объекта. Это не просто защита материальных ценностей, людей, но и защита информации, представленной в виде знаний и опыта людей, бумажной и электронной документации. Пожарная безопасность представляет комплекс взаимосвязанных элементов, однако, основополагающую роль при создании профессиональных систем пожарной сигнализации объектов играют пожарные извещатели, от эффективности работы которых, зависит эффективность всей противопожарной системы. Сегодня на белорусском рынке представлено огромное количество средств предупреждения пожароопасной ситуации. Залог успеха пожарной безопасности – правильный выбор пожарных извещателей.

Проблемность выбора пожарных извещателей заключается в том, что они весьма разнообразны: как по принципу действия, так и по скорости обнаружения возгорания, надёжности, помехоустойчивости и т.д. В результате этого сложно выбрать рациональный вариант. Только оптимальный подбор всех критериев даст гарантию раннего и точного выявления пожароопасной ситуации.

Целью работы является рассмотрение параметров современных пожарных извещателей, рекомендаций по их выбору, а также изучение нормативной базы по их целевому применению.

Подводя итог всей работы в целом, сделаю следующие обобщающие выводы: на основе разработанных рекомендаций можно с большой долей уверенности произвести оптимальный выбор извещателя; рекомендации по выбору пожарных извещателей стали основой для определения тенденции их развития.

Хочется надеяться, что в нашей стране люди будут серьезно относиться к вопросам пожарной безопасности, и выбирать средства предупреждения пожара не просто для сдачи объекта на пожаробезопасность, а непосредственно для защиты объекта, людей, информации.