

СИСТЕМА ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Студенты 32 взвода Широных С.Р., Гулиев Э.Г.,
старший преподаватель Аушев И.Ю.
Командно-инженерный институт

Пожарная безопасность Азербайджана на сегодняшний день является актуальной и важной составляющей общей системы национальной безопасности. Ущерб от пожаров сопоставим с потерями, наносимыми стихийными бедствиями: ежегодно в огне гибнут взрослые и дети, уничтожаются материальные ценности на миллиарды рублей. В современном обществе огромное внимание уделяется созданию систем пожарной безопасности объектов, которые предназначены для защиты жизни людей и материальных ценностей от огня. Основная цель – спасение жизни людей.

Назначение системы пожарной сигнализации (СПС) определяет ее общую структуру, а именно, наличие трех составляющих системы, выполняющих различные функции: обнаружение пожара; обработка информации и выдача результатов оператору; выполнение предписанных действий для оповещения персонала и пожарной части с целью устранения очага пожара.

Все три звена тесно взаимосвязаны между собой, и эффективность работы СПС в целом зависит от надежности и стабильности работы каждой ее составляющей.

На практике система пожарной сигнализация интегрируется в комплекс, объединяющий системы безопасности и инженерные системы здания, обеспечивая достоверной адресной информацией системы оповещения, пожаротушения, удаления дыма, контроля доступа и др.

В связи с вышеизложенным можно отметить следующее – сегодня СПС является важнейшей составляющей информационной системы любого современного объекта Азербайджанской Республики.