Режимы работы пожарного ШС

5.3.1. Пожарные ШС находятся круглосуточно под охраной и не могут быть сняты с охраны.

5.3.2. При срабатывании в пожарном ШС ручного или теплового пожарных извещателей ПКП

переходит в режим "Пожар". При срабатывании дымового извещателя ПКП осуществляет его пе-

репроверку: производит сброс тревоги извещателя, а при повторном срабатывании извещателя пе-

реходит в режим "Пожар". В режиме "Пожар":

включаются в постоянном режиме индикаторы красного цвета "Пожар" и красный индика-

тор адреса ШС;

включаются в постоянном режиме выходы ОК "Внимание/Пожар", "Сирена", встроенный

звуковой оповещатель и реле "Пожар". Выход ОК "Сирена" включается на 15 мин.;

в конфигурации с 24 пожарными ШC (см. п.5.3.1) реле "Тревога" работает в режиме "По-

жар с задержкой" и включается через 90 сек.

5.3.3. Если схемой включения извещателей в пожарном ШС предусмотрена раздельная выдача

сигналов «Внимание» и «Пожар» (см. раздел 6, рис.5.б,в), то при срабатывании первого дымового

или теплового извещателя прибор переходит в режим "Внимание", а при срабатывании второго

извещателя - в режим "Пожар". Срабатывание ручного извещателя в том же ШС переводит ПКП в

режим "Пожар", минуя режим "Внимание".

При первом срабатывании дымового извещателя перед переходом в режим "Внимание" ПКП

производит перепроверку извещателя.

При переходе ПКП в режим "Внимание":

включается желтый индикатор "Внимание";

мигает красный индикатор адреса ШС (включен - 0,5 сек, выключен - 0,5 сек);

- включаются в прерывистом режиме встроенный звуковой оповещатель, выходы ОК "Вни-

мание/Пожар" и "Сирена" (включены - 0,5 сек, выключены - 1,5 сек).

5.3.4. ПКП переходит в режим "Сообщение" при срабатывании извещателя состояния. В каче-

стве извещателя состояния может использоваться любой нормально замкнутый контакт датчика

контроля состояния инженерных систем здания - пожарных кранов, дверей, клапанов системы

дымоудаления, датчиков наличия напряжения на устройствах и т.д. Название объекта и текст со-

общения от датчика состояния записывается в поле около индикатора ШС на передней панели

ПКП, например, "Заслонка открыта", "Нет питания вентилятора" и т.д.

При срабатывании извещателя состояния:

включается желтый индикатор "Сообщение";

мигает зеленый индикатор ШС (включен - 0,5 сек, выключен - 0,5 сек);

кратковременно включается внутренний звуковой оповещатель.

При срабатывании извещателя состояния в пожарном ШС срабатывает реле «Неисправность».

При срабатывании извещателя состояния в охранном ШС реле «Неисправность» не срабатывает.

5.3.5. При возникновении обрыва, замыкания ШС или ШУ, вскрытии корпуса ("Взлом аппара-

туры") ПКП переходит в режим "Неисправность". При этом:

включается соответствующий индикатор "Замыкание ШС", "Обрыв шлейфа", "Обрыв

упр.";

индикатор адреса ШС мигает попеременно красным и зеленым цветом;

кратковременно включается внутренний звуковой оповещатель;

срабатывает реле "Неисправность".

Сообщение "Обрыв упр." свидетельствует об обрыве любого из контролируемых шлейфов

управления (ОК "Сирена", ОК "Внимание/Пожар", НР-контакты реле "Пожар", замыкание считы-

вателя).