# Автоматическая система пожарной сигнализации на основе пульта «C2000-M».

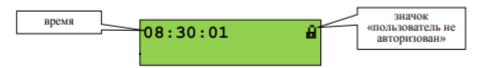
## Действия дежурного персонала.



### 1.1 Дежурный режим (норма).

Дежурный персонал обязан контролировать, что пожарная сигнализация находится в дежурном режиме и отсутствуют сработки датчиков, неисправности, отключения и пуски.

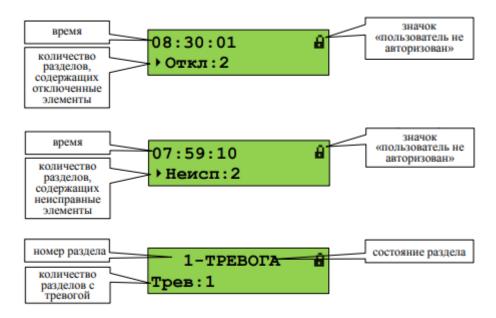
Главный экран панели управления «C2000M» в дежурном режиме должен быть таким:



Должен светиться только зеленый светодиод «Питание:



При наличии в системе отключений или неисправностей звучит зуммер (до отключения), светятся желтые светодиоды и присутствуют сообщения на экране «C2000M»:



В случае обнаружения отключений и неисправностей связаться с обслуживающей организацией и сообщить о состоянии «C2000M». Только после донесения сообщения о том, что система не в норме, можно отключить внутренний зуммер «C2000M» клавишей ...

#### 1.2. Действия дежурного при сработке пожарной сигнализации.

В режим «Пожар» прибор переходит при наличии элементов (датчиков и ручных извещателей), находящихся в состоянии пожарной тревоги: «Внимание», «Пожар» или «Пожар 2».

Режим «Пожар» сигнализируется включением красного светового индикатора ПОЖАР и звуковым сигналом «Пожарная тревога» или «Внимание». На ЖКИ отображается первый раздел (зона), в котором был зафиксирован пожар, и количество разделов в «Пожаре»:



В зависимости от типа пожарной тревоги могут отображаться состояния «Внимание», «Пожар» или «Пожар 2».

При включении звукового оповещения необходимо определить помещение, в котором произошло срабатывание пожарной сигнализации, и проверить его на наличие (отсутствие) возгорания или задымления.

В случае пожара действовать согласно соответствующей должностной инструкции.

Для просмотра дополнительной информации о пожарах в этом разделе и других разделов в состоянии «Пожар» нужно нажать кнопку —. Отобразится экран информации о разделе:



Просмотр других разделов (зон, помещений), в которых зафиксирован пожар, осуществляется кнопками **↓** ▶.

Для определения сработавших элементов в разделе нужно нажать кнопку  $\longrightarrow$ .

Отобразится информация об элементе, который первым в этом разделе зафиксировал пожар:



Кнопками 🚺 🕨 можно просмотреть другие элементы раздела в пожаре.

Для просмотра времени и даты пожара нужно нажать и удерживать кнопку 0.

При нажатии кнопки **1** отобразится информация об адресе модуля и номере извещателя или ШС. Сброс сработавшего элемента можно выполнить кнопкой **СБРОС** или через контекстное меню, которое вызывается кнопкой **Е**. Сброс приведет к возвращению в исходное состояние всех исполнительных устройств систем противопожарной защиты здания! Поэтому сброс можно выполнять только убедившись, что сработка ложная!

Для выполнения указанных действий дежурный должен знать инструкцию по управлению разделами пожарной сигнализации при помощи панели «C2000M»!

### 1.3. Сброс тревог.

Если срабатывание сигнализации ложное - необходимо выполнить сброс соответствующего раздела. Команда «сброс тревог» переводит в дежурное состояние раздел, находящийся в пожарной тревоге или в состоянии «Невзят».

Для сброса тревог возможны следующие последовательности действий:

1) ввести PIN-код «2222», выбрать раздел и нажать кнопку СБРОС;



2) выбрать раздел, в котором требуется сбросить тревоги (в режиме отображения или просмотра тревог, пожаров или неисправностей), нажать кнопку **СБРОС**, ввести PIN-код (при необходимости авторизации - значок показывает, что пользователь не авторизован).

```
‡ Сброс тревоги?
Комн.10 корп.1
```

Для выполнения сброса тревог нужно нажать  $\checkmark$ .

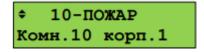
Также можно выбрать общий сброс (сброс тревог во всех доступных пользователю разделах) кнопками **↓**:

```
÷ Сброс тревоги?
ОБЩИЙ
```

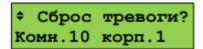
Второй вариант управления — сначала выбрать раздел, в котором требуется сбросить тревогу, и нажать кнопку **СБРОС**. Например, в режиме «Пожар» это первый раздел, в котором произошла пожарная тревога:



При просмотре разделов в режиме «Пожар» это текущий просматриваемый раздел:



После нажатия кнопки СБРОС и ввода кода доступа (если пользователь не был авторизован) «C2000M» предложит подтвердить команду «Сброс тревоги» в выбранном разделе:



Для выполнения сброса тревог нужно нажать —.

#### 1.4. Отключение элементов системы.

Если сработка ложная, а после выполнения сбороса сработка повторяется из-за неисправности датчика – нужно исключить неисправный элемент с помощью функции отключения.

Отключение выполняется следующим образом:

- сообщить в обслуживающую организацию о ложном срабатывании;
- ввести пароль «2222»;
- выбрать кнопками 🕨 🕨 отключаемый раздел (зону):

\$1021-НЕТ СВЯЗИ Оповещ. 2-й этаж

- для отключения всех элементов в разделе нужно нажать кнопку контекстного меню 🖃 и выбрать команду «ОТКЛЮЧИТЬ»:

ФОТКЛЮЧИТЬ

При отключении всех элементов в разделе раздел будет иметь состояние «ОТКЛЮЧЕН»:

**‡1021-ОТКЛЮЧЕН** Оповещ. 2-й этаж

- если нужно отключить не весь раздел, а отдельные его неисправные элементы (глупо отключать весь раздел, если запылен только один датчик или потеряна связь с одним модулем) - нужно перейти к списку элементов раздела нажатием кнопки 🗲 и выбрать элемент кнопками 🚺 🕨:

> ≑НЕТ СВЯЗИ ирена коридор

- для отключения элемента нужно нажать кнопку контекстного меню 🖃 и выбрать команду «ОТКЛЮЧИТЬ»:

ФОТКЛЮЧИТЬ

При отключении элемента он будет иметь состояние «ОТКЛЮЧЕН»:

Сирена коридор

Включение элемента или раздела осуществляется аналогично.

Для отключения внутреннего звукового зуммера «C2000M» нажать кнопку 🕰.

Для выхода из ошибочного действия или возврата на уровень вверх необходимо нажать X.

Для возврата в начало на главный экран - нажав клавишу 面.

