

Промышленный округ в форме многофункционального парка  
«Бекасово-Пожитково»  
по адресу: Московская область, Наро-Фоминский район, у  
деревни Бекасово, участок 1

Складской корпус № 3

*Инструкция по использованию  
автоматической пожарной  
сигнализации (АПС)  
в АБЧ-1 складского корпуса*

## **1. Описание режимов работы индикации на приборе С2000-БКИ.**

<i>Цвет индикатора</i>	<i>Значение</i>
Зелёный	Раздел в норме
Зелёный <u>мигающий</u>	Происходит постановка раздела под охрану
Жёлтый <u>мигающий</u>	Раздел не взят под охрану
Жёлтый	Дисковый затвор (ОЗК) перекрыт/закрыт
Красный	Пожар

## **2.Условные обозначения и сокращения.**

**ОЗК** - огнезадерживающий клапан. Закрывается при появлении задымленности.

**УУП** – узел управления пожаротушением.

**ДЗ** - дисковая задвижка. Перекрывает трубопроводы системы пожаротушения.

**Поттер** – сигнализатор давления воды в системе пожаротушения. Установлен для увеличения надёжности системы.

**ИПДЛ** – извещатель пожарный дымовой линейный двухпозиционный. Извещатель пожарный «ИПДЛ» предназначен для обнаружения продуктов горения, возникающих в контрольной зоне, образованной оптическим лучом между блоком излучателя (БИ) и блоком приемника (БП) инфракрасного излучения. Извещатель формирует извещение ПОЖАР при достижении порогового значения плотности среды, вызванной увеличением концентрации продуктов горения.

**ИПР** – извещатель пожарный ручной. Формируют сообщение «Пожар» нажатием на клавишу.

**ДИП** – дымовой извещатель пожарный. Предназначен для обнаружения продуктов горения, возникающих в контрольной зоне. Извещатель формирует извещение ПОЖАР при достижении порогового значения уровня дыма.

### **3. Порядок снятия и постановки разделов под охрану.**

#### **3.1. С помощью С2000-БКИ.**

1. Для постановки раздела на охрану необходимо выбрать, согласно плану, нужный раздел и нажать кнопку напротив таблички с названием раздела. Индикатор замигает зелёным цветом на время опроса извещателей и, после окончания опроса, загорится зелёным цветом. Это означает, что раздел взят под охрану.

2. Для снятия раздела с охраны необходимо выбрать, согласно плану, нужный раздел и нажать кнопку напротив таблички с названием раздела. Зелёный индикатор погаснет и будет мигать жёлтым, что говорит о том, что раздел снят.

*Прим. Функция взятия/снятия возможна только для разделов пожарной сигнализации. Разделы, информирующие о состоянии ДЗ, ОЗК, поттеров не имеют функцию взятия/снятия т.к. показывают состояние оборудования.*

#### **3.2. С помощью пульта С2000М.**

Для постановки раздела на охрану необходимо:

- нажать кнопку **OK** на С2000М ;
- набрать пароль **1111** (для разделов АБЧ-1) либо 2222 (для разделов АБЧ-2);
- выбрать номер раздела с помощью стрелок < > либо сразу набрать нужный номер раздела;
- подтвердить кнопкой OK;
- с помощью стрелок < > выбрать пункт «ВЗЯТИЕ» и подтвердить кнопкой **OK**. На дисплее появится надпись «ВЗЯТИЕ...» и индикатор на С2000-БКИ начнёт мигать зелёным цветом.

После окончания опроса извещателей на дисплее появится слово «ВЗЯТ», что означает взятие раздела под охрану, индикатор данного раздела на С2000-БКИ будет гореть зеленым цветом.

#### **2. Для снятия раздела с охраны необходимо:**

- нажать кнопку **OK** на С2000М;
- набрать пароль **1111** (для разделов АБЧ-1) либо 2222 (для разделов АБЧ-2);
- выбрать номер раздела с помощью стрелок < > либо сразу набрать нужный номер раздела;
- подтвердить кнопкой OK;
- с помощью стрелок < > выбрать пункт «СНЯТИЕ» и подтвердить кнопкой **OK**. На дисплее появится надпись «СНЯТИЕ...» и индикатор на С2000-БКИ начнёт мигать желтым цветом.

После окончания опроса извещателей на дисплее появится слово «СНЯТ ШС», что означает снятие раздела с охраны, индикатор данного раздела на С2000-БКИ будет мигать желтым цветом.

*Прим. Функция взятия/снятия возможна только для разделов пожарной сигнализации. Разделы, информирующие о состоянии ДЗ, ОЗК, поттеров не имеют функцию взятия/снятия т.к. показывают состояние оборудования.*

#### **4. Порядок действий при появлении пожара.**

Дежурный персонал немедленно по таблице разделов С2000 БКИ определяет наименование раздела, где произошел пожар. Один из сотрудников охраны направляется для осмотра помещений, в которых сработала сигнализация. Другой сотрудник охраны записывает информацию в журнал учета работы пожарной сигнализации.

Если факт пожара подтвержден, сотрудник охраны звонит в противопожарную службу по городскому телефону 01 и сообщает о случившемся администрации предприятия. Далее действует согласно утвержденного на предприятии Порядка действий персонала в случае возникновения пожара.

При отсутствии пожара (ложная тревога) дежурный персонал осуществляет снятие аварийного шлейфа с охраны. При срабатывании пожара пульт и С2000-БКИ выдает звуковой сигнал, на пульте появляется надпись «**ПОЖАР**» и на табло отображается номер прибора и номер шлейфа, где сработал пожарный датчик. На С2000-БКИ раздел, в котором произошел пожар, начнет мигать красным цветом. Сброс звукового сигнала на пульте осуществляется нажатием кнопки «**CLR**» до появления часов, для сброса звукового сигнала на С2000-БКИ необходимо нажать кнопку «**СБРОС**».

*Порядок снятия с охраны изложен выше.*