Установка режимов и параметров с помощью программы Prog Device.

Для программирования необходимо наличие в ПК СОМ порта. Установите программу Prog Device, подключите кабель, поставляемый с устройством, с одной стороны к порту RS232 ПК, а с другой - к устройству оконечному (например, Набат-Ф-4АКТ-18).

Подайте питание на устройство. Запустите программу при этом на экране должно появиться следующее изображение.

Выберите пункт меню «Подключить прибор».

7 ProgDevice: конфигуриро Файл Прибор Справка	вание объектового оборуд	ования серии НАБАТ КЦН "Аз	њтаир"			
Подключить п	рибор			В системе нет подк	люченного прибора	
🏄 Пуск 🛛 🍠 🕑 🕑	Документ1 - Microsoft	W Progdevice				🛛 🕵 🖳 11:21

Далее нажмите кнопку «выбрать». После процесса инициализации прибора появится следующая картинка уже с названием прибора.



Введите код установщика (по умолчанию 1234). После этого в правом верхнем углу сообщение на красном фоне поменяется на зеленое, информирующее, что прибор подключен.



После положительного ответа на запрос об отображении настроек прибора на следующей картинке можно увидеть текущую конфигурацию прибора.

🌠 ProgDevice: конфигурирование объектового	оборудования серии НАБАТ	КЦН "Альтаир"	
		Подключен прибор: Набат-Ф-4АКТ-18, прошивка 1.9	
Конфигурация п	эибора НАБАТ-Ф-4АКТ-18		
Шлейфы сигнали	зации (ШС)	Параметры выходного сигнала Адрес в ретрансляторе	
Тип шлейфа ШС1 Охранный	Задержка на взятие снятие ▼ 30 с ▲ 1 м 0 с ▲ 1	Протокол: Альтаир 🔪 Адрес платы (0-11): 7 😴 Уровень сигнала, мВ: 550 (6) 💌 Направление (0-19): 0 🛫	
ШС2 Охранный	▼ 30 c ★★ 30 c ★★	Релейные выходы, их время, от каких ШС включение Время работы ШС1 ШС2 ШС3 ШС4	
ШСЗ Охранный ШС4 Пожарный		Выход Лампа ▼ не задается	
Коды пользовате	еля на взятие/снятие ШС	Внутренний звуковой сигнал не отключается 🛄 🗸 🗸 🔽 🗸	
N2 Koa Koa Koa npu 01 1234 03 05 07 00 00 11 13 15 15 17 19 21 23 26 27 20 31 33	Номера шлейфов Бэлтие Снятие ухдения 1 2 3 4 1 2 3 4 + + + + + + + + + + +	Nover Todati Promega uncidors Bistrue Chatrue Bistrue Chatrue U2 U D4 U D6 U 08 U 10 U 12 U 14 U 16 U 22 U 24 U 28 U 23 U	
36 37		Введите новый код: Повторите ввод кода: Изменить	
🟦 Пуск 🛛 🥶 📀 🎯 👘 📝 Progdevice	🖲 Документ1 - Міста	osoft 🛛 🔍 🕵	1:16

Далее, если необходимо, можно изменить конфигурацию:

- поменять тип ШС1, ШС2, ШС3, ШС4;

- задержку на взятие/снятие;
- коды пользователя на взятие/снятие;
- ввести ключи Touch memory;
- запрограммировать релейные выходы;

При установке протокола «Альтаир» необходимо указать адрес платы ЛПЗ в корзине ретранслятора, а также номер направления в плате ЛПЗ, к которому будет подключено УО. Если установлен протокол «Фобос-3», то указывать адрес платы и номер направление не нужно.

Уровень выходного сигнала 18 кГц установить в соответствии с протяженностью телефонной линии:

Телефонная линия	Выходной уровень
(км)	сигнала 18 кГц
	(мВ)
0	75
1	100, 130
2	220, 360
3	550
4	1000
5	2000

📝 ProgDevice: конфигуриро	вание объектового оборуд	ования серии НАБАТ	КЦН "Альтаир"		
Файл Прибор Справка					
Создать конфигурацию (заво	одские настройки) 🕨				
Загрузить конфигурацию			Полицион прибор: Набат Ф (АКТ 18, прошириз 1.9		
Сохранить конфигурацию	Впрі	ибор и в базу данных	подключен приоор. пабат-Ф-4АКТ-то, прошивка 1.5		
Выхол	Впр	16ор			
DBIXOD	B 6a:	ву данных			
Шлейфы сигнали		UC)	Параметры выходного сигнала Адрес в ретрансляторе		
	Тип шлейфа вз	Задержка на ятие снятие	Протокол: Альтаир Адрес платы (0-11): 7		
	ШС1 Охранный 🗾 30 с				
	ШС2 Охранный 🔽 30 с		Релеиные выходы, их время, от каких шС включение Время работы ШС1 ШС2 ШС3 ШС4		
	ШСЗ Охранный 🔽 О с		Выход 1 Лампа Не задается		
	ШС4 Пожарный 🔽 🛛 с		Внутренний звуковой сигнал не отключается 🏦 🔽 🔽 🔽		
	Коды пользователя на в	зятие/снятие ШС	Ключи Touch Memory на взятие/снятие ШС		
		Номера шлейфов	Номера шлейфов		
	№ Код Код принуждения		№ Код 1 2 3 4 1 2 3 4 Удалить ключ		
	01 1234	+ + + + + + + +			
	03		04 Считать ключ		
	05				
	09				
	11		12		
	13		14		
	15				
	17				
	19				
	21				
	25		26		
	27		28		
	29		30		
	31				
	35		Смена кода установщика		
	37		Введите новый код: Повторите ввод кода: Изменить		
🏄 Пуск 🛛 🥶 📀 🚱	W Progdevice	🖲 Документ1 - Місто	osoft		

Сохранить новую конфигурацию можно в прибор, в прибор и базу данных или просто в базу данных в виде файла. Также необходимую конфигурацию для прибора можно загрузить из файла.

При необходимости может быть изменен код установщика.