

ПРОИЗВОДСТВЕННО-КОММЕРЧЕСКАЯ ФИРМА «И.К.С.»

СТАЦИОНАРНЫЙ ГАЗОАНАЛИЗАТОР АММИАКА «СИГНАЛ-03А»

Аммиачные холодильные установки (АХУ) относятся к объектам повышенной опасности, что связано с высокой токсичностью аммиака и взрывоопасностью аммиачно-воздушной смеси.

Контроль и своевременное обнаружение утечек аммиака необходимы как для обеспечения безопасной эксплуатации АХУ, так и для охраны здоровья обслуживающего персонала.

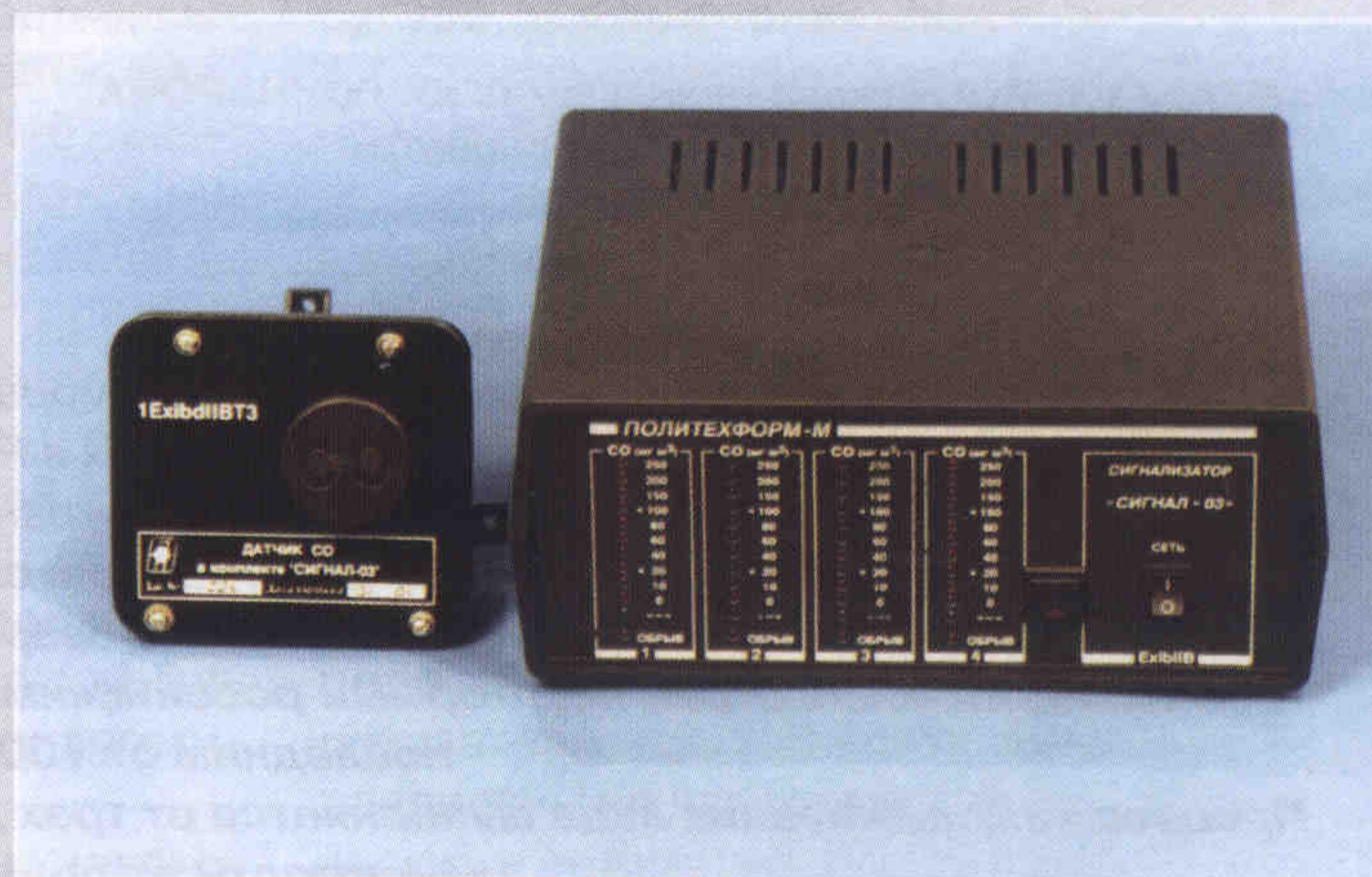
Прибор «СИГНАЛ-03А» разработан с учетом «Правил устройства и безопасности аммиачных и холодильных установок» (ПБ-09-220-98) и полностью соответствует предъявляемым ими требованиям.

Газоанализатор «СИГНАЛ-03А» предназначен для непрерывного автоматического контроля содержания паров аммиака в воздухе производственных помещений и сигнализации о том, что содержание аммиака в воздухе превысило допустимый уровень.

Исполнение прибора взрывобезопасное со следующими видами взрывозащиты: искробезопасная электрическая цепь с уровнем «ib» и взрывонепроницаемая оболочка с маркировкой по взрывозащите 1ExibdIIBT4.

Газоанализатор обеспечивает:

- контроль уровня загазованности по индикаторам (в зависимости от заказа – от 1 до 8 каналов);
- возможность подключения по каждому каналу внешних исполнительных устройств (сирены, вентиляции, систем отключения холодильной установки);
- подачу световой и звуковой сигнализации при превышении порогов, а также сигнализации об обрыве цепи питания датчика.



Техническая характеристика

Диапазон измерения, мг/м ³	0...2000
Пороги сигнализации, мг/м ³ *:	
1-й	20
2-й	60
3-й	500
Время срабатывания сигнализации, с	10
Температура окружающей среды, °C:	
для блока питания	0... 45
для датчика	-50...+55
Габаритные размеры, мм:	
пульта	100×218×240
датчика	92×128×48
Расстояние между пультом и датчиком, м	300

*По заказу возможна установка двух порогов.

Прибор имеет разрешение Госгортехнадзора России и сертификат ГОССТАНДАРТА № 16003-02.

ПРИБОРЫ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ

СИГНАЛИЗАТОР ОКСИДА УГЛЕРОДА «СИГНАЛ-03СО»

Предназначен для контроля содержания оксида углерода в помещении котельной и подачи светового и звукового сигнала, включения сирены, отключающих механизмов, вентиляции с помощью «сухих» контактов реле. Пороги срабатывания сигнализации 20 и 100 мг/м³. Число каналов любое в пределах от 1 до 8.

Прибор имеет разрешение Госгортехнадзора и сертификат Госстандарта России.

СИГНАЛИЗАТОР ГОРЮЧИХ ГАЗОВ «СИГНАЛ-03М»

Предназначен для контроля содержания метана в помещении котельной и подачи светового и звукового сигнала, включения сирены, отключающих механизмов, вентиляции с помощью «сухих» контактов реле. Число каналов любое в пределах от 1 до 8.

Прибор имеет разрешение Госгортехнадзора и сертификат Госстандарта России.

Наш адрес:

Производственно-коммерческая фирма «И.К.С.»
214018, г. Смоленск, ул. Памфилова, д. 5.
Тел./факс: (0812) 61-00-61, 55-23-36, 55-99-84.