

# Опросный лист на инфракрасные газоанализаторы ДАК

## Общая информация

Предприятие:		Дата заполнения:	
Почтовый адрес:			
Контактное лицо:			
Объект:			
Опросный лист №		Тел./факс:	
Количество датчиков:		e-mail:	
Определяемые газы			
<input type="checkbox"/> CH <sub>4</sub>	<input type="checkbox"/> ΣCH	<input type="checkbox"/> CO <sub>2</sub>	
Контролируемые компоненты: метан CH <sub>4</sub> ; бензол C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ; толуол C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> ; ацетон CH <sub>3</sub> -C(O)-CH <sub>3</sub> ; этилен C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> ; топливо дизельное по ГОСТ 305-82; газ природный по ГОСТ 5542-87.	Контролируемые компоненты: топливо для реактивных двигателей по ГОСТ 10227-86, бензин неэтилированный по ГОСТ Р51866-2002, уайт-спирит; газ сжиженный по ГОСТ 20448-90; бензин автомобильный по ТР ТС 013/2011; бензин авиационный по ГОСТ 1012-72; пропан C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> , этан C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> , бутан C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> , пентан C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> , гексан C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> , октан C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> , метанол CH <sub>3</sub> OH, этанол C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH, керосин, нефть.	Диапазон измерения: <input type="checkbox"/> 0-4 % об. доли <input type="checkbox"/> 0-10 % об. доли <input type="checkbox"/> 0-20 % об. доли	
Модификация			
<input type="checkbox"/> Exd		<input type="checkbox"/> ib	
Температура эксплуатации			
<input type="checkbox"/> -40°C ÷ +80°C		<input type="checkbox"/> -40°C ÷ +80°C (по умолчанию), <input type="checkbox"/> -40°C ÷ +60°C для модификаций ΣCH	
<input type="checkbox"/> -60°C ÷ +80°C			
<input type="checkbox"/> -60°C ÷ +90°C			
Выходные данные			
Стандартное исполнение: токовый выход 4-20мА, цифровой выход RS485, исполнительное реле (ПОРОГ1, ПОРОГ2, ОТКАЗ)		Стандартное исполнение: токовый выход 4-20мА, цифровой выход RS485	
<input type="checkbox"/> поддержка HART-протокола			
Кабельный ввод для присоединения модификации Exd			
Количество: <input type="checkbox"/> 1/ <input type="checkbox"/> 2		<input type="checkbox"/> Бронированный кабель	
		<input type="checkbox"/> Металлорукав:	
		<input type="checkbox"/> Ду15	
		<input type="checkbox"/> Ду20	
		<input type="checkbox"/> Ду25	
		<input type="checkbox"/> Ду32	
		<input type="checkbox"/> Трубная проводка:	
		<input type="checkbox"/> Ду15	
		<input type="checkbox"/> Ду20	
		<input type="checkbox"/> Ду25	
<input type="checkbox"/> Ду32			

Материал корпуса	
<input type="checkbox"/> Нержавеющая сталь	<input type="checkbox"/> Алюминий
Комплект поставки	
<input type="checkbox"/> Взрывозащищенный выносной модуль световой и звуковой сигнализации	
<input type="checkbox"/> Коробка соединительная	
<input type="checkbox"/> Набор для принудительного забора пробы (колпачок, ниппель, прокладка, гайка накладная)	
<input type="checkbox"/> Стилус магнитный	
<input type="checkbox"/> HART-коммуникатор	
<input type="checkbox"/> Диск с сервисным ПО	
<input type="checkbox"/> Набор для корректировки показаний (баллоны с ГСО-ПГС - 2 шт., ВТР, индикатор расхода)	
<input type="checkbox"/> Набор для поверки показаний (баллоны с ГСО-ПГС - 3 шт., ВТР, индикатор расхода)	
<input type="checkbox"/> Фильтр для защиты от пыли	
<input type="checkbox"/> Колпачок защитный	
Комплектование блоком питания и сигнализации (БПС-21М)	
<input type="checkbox"/> для Exd	<input type="checkbox"/> для ib
<input type="checkbox"/> БПС-21М3-24x24-Р, БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 24\text{В} \times U_{\text{выход}} = 24\text{В}$ , наличие реле ПОРОГ1, ПОРОГ2, ПОРОГ3, интерфейса RS485, цифровая индикация)	<input type="checkbox"/> БПС-21М3-24x16- ib IIB БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 24\text{В} \times U_{\text{выход}} = 16\text{В}$ , наличие интерфейса RS485)
<input type="checkbox"/> БПС-21М3-220x24 БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 220\text{В} \times U_{\text{выход}} = 24\text{В}$ , наличие реле ПОРОГ1, ПОРОГ2, цифровая индикация)	<input type="checkbox"/> БПС-21М3-24x16-ib IIB-Р, БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 24\text{В} \times U_{\text{выход}} = 16\text{В}$ , наличие реле ПОРОГ1, ПОРОГ2, ПОРОГ3, интерфейса RS485, цифровая индикация)
	<input type="checkbox"/> БПС-21М3-220x16-ib IIB БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 220\text{В} \times U_{\text{выход}} = 16\text{В}$ , наличие реле ПОРОГ1, ПОРОГ2, цифровая индикация)
	<input type="checkbox"/> БПС-21М3-24x16- ib IIC БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 24\text{В} \times U_{\text{выход}} = 16\text{В}$ , наличие интерфейса RS485)
	<input type="checkbox"/> БПС-21М3-24x16-ib IIC -Р, БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 24\text{В} \times U_{\text{выход}} = 16\text{В}$ , наличие реле ПОРОГ1, ПОРОГ2, ПОРОГ3, интерфейса RS485, цифровая индикация)
	<input type="checkbox"/> БПС-21М3-220x16-ib IIC БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 220\text{В} \times U_{\text{выход}} = 16\text{В}$ , наличие реле ПОРОГ1, ПОРОГ2, цифровая индикация)
* в случае затруднения при подборе БПС, просим заполнить опросной лист на блок питания	
Контроллер сбора данных	
<input type="checkbox"/> БПС-21М3-24-КСД БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 24\text{В}$ , КСД - контроллер сбора данных по каналу RS485, архивация данных)	
<input type="checkbox"/> БПС-21М3-24-КСД-Р БПС на DIN-рейке ( $U_{\text{вход}} = 24\text{В}$ , контроллер сбора данных по каналу RS485 и архивацией данных, Ethernet, 3 исполнительных устройства)	
<input type="checkbox"/> БПС щитового исполнения БПС-21М-N-B Ц Т	
БПС-21М- _____	Т- токовый выход Ц (Б) - цифровая индикация (без цифровой индикации) В - для работы с датчиками с искробезопасной цепью количество подключаемых датчиков (1,2,4,7,8,11,12)
Сертификат Морского и Речного регистра	
<input type="checkbox"/> РМРС (Российский Морской Регистр Судоходства)	<input type="checkbox"/> РРР (Российский Речной Регистр)
Дополнительные требования	