

# Опросный лист на датчики-сигнализаторы ДАТ-М, датчики-газоанализаторы ДАХ-М, ДАФ-М, ДАК

## Общая информация

|                  |  |                  |  |
|------------------|--|------------------|--|
| Предприятие:     |  | Дата заполнения: |  |
| Почтовый адрес:  |  | Тел./факс:       |  |
| Контактное лицо: |  | e-mail:          |  |

## Определяемые газы и вещества

| ПДК вредных веществ   |   | ДВК взрывоопасных веществ  |   |
|---|---|--|---|
| электрохимический датчик ДАХ-М  | фотоионизационный датчик ДАФ-М  | оптический датчик ДАК  | термохимический датчик ДАТ-М  |
| <input type="checkbox"/> CO 0-200 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> CO 0-1500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> H <sub>2</sub> S 0-40 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> Cl <sub>2</sub> 0-25 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> Cl <sub>2</sub> 0-50 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> SO <sub>2</sub> 0-20 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> NH <sub>3</sub> 0-600 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> NH <sub>3</sub> 0-2000 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> O <sub>2</sub> 0-10 % об. д. ___ шт.<br><input type="checkbox"/> O <sub>2</sub> 0-30 % об. д. ___ шт.<br><input type="checkbox"/> HCl 0-30 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> RSH 0-5 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> NO 0-100 млн <sup>-1</sup> об. д. ___ шт.<br><input type="checkbox"/> NO 0-200 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> 0-20 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> CH <sub>3</sub> OH 0-100 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> CH <sub>2</sub> O 0-10 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O 0-18 мг/м <sup>3</sup> ___ шт. | <input type="checkbox"/> ацетон (C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O) 0-2500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> фенол (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O) 0-50 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> пары нефти 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> бензол (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ) 0-50 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> бензол (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ) 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> гексан (C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> ) 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> стирол (C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> ) 0-100 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> толуол (C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub> ) 0-500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> толуол (C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub> ) 0-2500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> этанол (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH) 0-2500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> циклогексан (C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> ) 0-80 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> пары авиационного топлива (АТ) 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> пары авиационного бензина (АБ) 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> пары дизельного топлива (ДТ) 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> пары бензина (ПБ) 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> пары топлива для реактивных двигателей (ТРД) 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт.<br><input type="checkbox"/> пары уайт-спирита (УС) 0-3500 мг/м <sup>3</sup> ___ шт. | <input type="checkbox"/> CH <sub>4</sub> ___ шт.<br>(метан, газ природный, толуол, этилен, бензол, ацетон, газ компримированный)<br><input type="checkbox"/> ΣСН ___ шт.<br>(пропан, этан, гексан, октан, уайт-спирит, газ сжиженный, нефть, пентан, керосин, бутан, топливо для реактивных двигателей, бензин, пропилен, пропиленоксид, 1,3-бутадиен, метанол, этанол, диэтилэфир, диметилловый эфир, этилацетат, циклопентан, попутный нефтяной газ, топливо дизельное, гептан, нафтил, изобутан, газ сжиженный, пропилен, топливо дизельное)<br><input type="checkbox"/> CO <sub>2</sub><br><input type="checkbox"/> 0-4 % об. доли ___ шт.<br><input type="checkbox"/> 0-10 % об. доли ___ шт.<br><input type="checkbox"/> 0-20 % об. доли ___ шт. | <input type="checkbox"/> суммарная совокупность горючих газов и паров по гексану ___ шт.<br><input type="checkbox"/> суммарная совокупность горючих газов и паров по метану ___ шт. |

## Корпус датчика

| Exd  | ib   | ia   |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> материал: нержавеющая сталь (IP66/68, 3-4х проводная линия связи) напряжение питание - (10-32) В<br><input type="checkbox"/> материал: алюминий (IP66, 3-4х проводная линия связи) напряжение питание - (10-32) В | <input type="checkbox"/> материал: угленополненный полиамид (пластик) (IP54, 3-х проводная линия связи) напряжение питания - (10-24) В | <input type="checkbox"/> материал: алюминий (IP66, 2-х проводная линия связи) напряжение питания - (10-28) В |

## Выходные сигналы

|  |
|--|
| <input type="checkbox"/> аналоговый 4-20мА<br><input type="checkbox"/> цифровой выход RS485/Modbus<br><input type="checkbox"/> цифровой HART<br><input type="checkbox"/> «сухие» контакты реле (Порог1, Порог2, Отказ) |
|--|

## Температура эксплуатации (от -60°C до +90°C)

|                             |
|-----------------------------|
| требуемая от _____ до _____ |
|-----------------------------|

## Индикация

|  |
|--|
| <input type="checkbox"/> ДА <input type="checkbox"/> НЕТ |
|--|

## Сертификат Морского и Речного регистра

|  |
|--|
| <input type="checkbox"/> РМРС (Российский Морской Регистр Судоходства)<br><input type="checkbox"/> РРР (Российский Речной Регистр) |
|--|

## Комплектование вторичным блоком питания (БПС-21М, БПС-21М-М, БПС-21МЗ)

- ДА  
 НЕТ

Способ монтажа:  
 щитовой  
 DIN-рейка

Схема подключения:  
 лучевая  
 шлейфовая

## Кабельный ввод для присоединения модификации Exd

Количество:

- 1/  2

бронированный кабель

металлорукав:

Ду15

Ду20

Ду25

Ду32

Трубная проводка:

Ду15

Ду20

Ду25

Ду32

## Дополнительные аксессуары

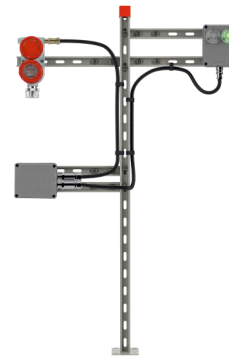
- стилус магнитный для работы в меню датчика ИБЯЛ.413929.007  
 диск с сервисным ПО  
 фильтр для защиты от пыли ИБЯЛ.715141.105  
 набор для корректировки показаний (баллоны с ГСО-ПГС – 2 шт., ВТР, индикатор расхода)  
 набор для поверки показаний (баллоны с ГСО-ПГС – 3 шт., ВТР, индикатор расхода)

## Варианты монтажа датчиков

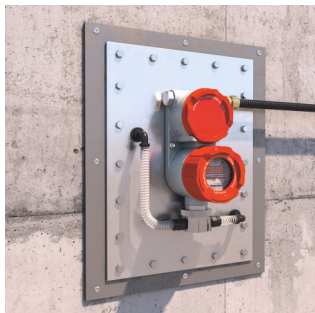
- Комплект для монтажа на трубу с козырьком брызгозащитным ИБЯЛ.745423.029



- Пост со свето-звуковой сигнализацией и клеммной коробкой



- Комплект для монтажа на воздуховоде



- Комплект для монтажа на газоходе

