



techno
GROUP TECHNOLOGY COMPANY



Компания проверенных технологий
надёжных и продуманных решений

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

Для заказа стационарных газоанализаторов для контроля технологических процессов или промышленных выбросов

1. Общие сведения

| | |
|--|--|
| Наименование газоанализатора (если известно) | |
| Режим работы газоанализатора (периодический или непрерывный) | |
| Количество точек отбора пробы для одного прибора | |

2. Характеристика анализируемой среды

(Если точек отбора пробы несколько и их характеристики отличаются, таблица заполняется отдельно для каждой точки)

| | | | | |
|---|--------------|------|------|-------|
| Наименование анализируемого процесса | | | | |
| Измеряемые компоненты и их концентрации (в % об., ppm или мг/м ³) | Наименование | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Не измеряемые компоненты и их концентрации (в % об., ppm или мг/м ³) | Наименование | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Механические примеси, влага, аэрозоли и их концентрации (в % об., ppm или мг/м ³) | Наименование | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Требуемая погрешность измерения | | | | |
| Категория и группа взрывоопасности анализируемой газовой смеси | | | | |

3. Характеристика условий отбора, транспортировки и подготовки пробы

(Если точек отбора пробы несколько и их характеристики отличаются, таблица заполняется отдельно для каждой точки)

| | | | |
|--|------|------|-------|
| Температура анализируемой пробы, С | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | |
| Температура окружающей среды, С | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | |
| Давление (разрежение) в точке отбора пробы | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | |
| Расстояние от точки отбора пробы до устройств пробоподготовки, м | | | |
| Расстояние от точки отбора пробы до газоанализатора, м | | | |
| Характеристика места отбора пробы (помещение, открытая площадка, другое) | | | |
| Характеристика предполагаемого места установки устройств пробоподготовки (Труба? Диаметр? Материал?) | | | |
| Температура окружающей среды по линии транспортировки пробы, С | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | |
| Температура окружающей среды в предполагаемом месте | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| установки устройств пробоподготовки | | | |
| Характеристика предполагаемого места установки устройств пробоподготовки (на панели, в шкафу, другое) | | | |
| Наличие водопровода в месте установки устройств пробоподготовки и температура воды, С | | | |
| Наличие паропровода в месте установки устройств пробоподготовки и температура пара, С | | | |
| Наличие линии сжатого воздуха в месте установки устройств пробоподготовки | | | |
| Наличие дренажной линии для слива конденсата | | | |
| Направление пробы после анализа (в атмосферу, в технологическую линию, другое) | | | |
| Класс помещения в месте установки устройств пробоподготовки по взрывоопасности | | | |

4. Требования к измерительному блоку газоанализатора

| | | | |
|---|------|------|-------|
| Температура окружающей среды в месте предполагаемой установки газоанализатора, С | Мин. | Ном. | Макс. |
| | | | |
| Характеристика предполагаемого места установки газоанализатора (помещение, открытая площадка, другое) | | | |
| Размещение газоанализатора (на щите, на столе, в шкафу, другое) | | | |
| Период опроса при циклическом контроле нескольких точек отбора пробы, мин. | | | |
| Потребность в выходном сигнале (0-5 мА, 4-20 мА, другой) | | | |
| Необходимость коммутации выходного сигнала в соответствии с периодом опроса точек отбора пробы | | | |
| Потребность в обеспечении сигнализации и ее вид (световая, звуковая) | | | |
| Класс помещения в месте установки газоанализатора по взрывоопасности | | | |

5. Особые условия, краткое описание, эскиз технологического процесса

Заказчик: _____

Исполнитель: _____

Должность: _____

Контактный телефон, факс _____

подпись

М.П.