

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

для заказа стационарных промышленных технологических газоанализаторов

### I. Состав анализируемой пробы. (заполняется для каждой точки отбора пробы, Приложение 1)

1.1. Анализируемая среда: \_\_\_\_\_  
(дымовые газы, технологический газ и т.д.)

### 1.2. Компонентный состав анализируемой среды:

№	Наименование компонента,	Единицы %, ppm, мг/м <sup>3</sup>	Min	Номин.	Max
<b>Измеряемые газоанализатором компоненты</b>					
<b>Не измеряемые газоанализатором компоненты, но присутствующие в пробе</b>					
<b>Механические примеси:</b>					
	Пыль				
	Влага				
	Смола				
<b>Газообразные примеси</b>					

### II. Условия отбора пробы. (заполняется для каждой точки пробоотбора, Приложение 1)

	Точка отбора №1 (если несколько, заполняется для каждой)		
	Min	Номин.	Max
Температура анализируемой пробы, С°			
Температура окружающей среды, С°			
Давление/разряжение в точке отбора _____ Един.			
Расстояние от точки отбора пробы до :	_____ метр Предполагаемой установки газоан. оборудов.		
Место отбора пробы	<input type="checkbox"/> Помещение <input type="checkbox"/> Открытая площадка		
Установка пробоотборника	<input type="checkbox"/> Металлическая труба ∅ _____ метр <input type="checkbox"/> Кирпичная труба ∅ _____ метр <input type="checkbox"/> Другое _____ ∅ _____ метр		
Категория взрывоопасности помещения в месте отбора пробы	<input type="checkbox"/> Взрывобезопасная <input type="checkbox"/> Опасная _____ категория		

### III. Конфигурация заказываемых газоанализаторов (оборудования)

3.1 Необходимый вид контроля:  Периодический  Непрерывный

3.2. Количество точек отбора пробы: \_\_\_\_\_

#### **I V. Требования к газоаналитическому оборудованию и их размещению**

##### 4.1. Конструктивное исполнение

Место установки газоанализатора (оборудования)	<input type="checkbox"/> Помещение <input type="checkbox"/> Открытая площадка
Температура окружающей среды в месте предполагаемой установки газоанализаторов	Min                                  Ном                                  Max
Размещение газоанализатора (оборудования)	<input type="checkbox"/> В шкафу <input type="checkbox"/> На щите <input type="checkbox"/> На столе <input type="checkbox"/> Другое _____
Наличие теплоносителя и воды в месте установки пробоподготовки	<input type="checkbox"/> Пар _____ Т,°С <input type="checkbox"/> Вода _____ Т,°С <input type="checkbox"/> Нет
Наличие линии сжатого воздуха в месте установки пробоподготовки	<input type="checkbox"/> Да _____ Штуцер <input type="checkbox"/> Нет
Наличие дренажной линии для слива конденсата	<input type="checkbox"/> Да _____ Штуцер <input type="checkbox"/> Нет
Порядок опроса точек отбора пробы (при периодическом контроле)	<input type="checkbox"/> Поочередный _____ Время <input type="checkbox"/> Другой (циклический) _____ Указать
Выходной сигнал	<input type="checkbox"/> 4-20 mA <input type="checkbox"/> RS485 <input type="checkbox"/> Другой
Необходимость выносной сигнализации	<input type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/> Свет <input type="checkbox"/> Звук
Необходимость комплектации ПЭВМ	<input type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/> Да
Необходимость передачи информации в АСУ ТП	<input type="checkbox"/> Нужно <input type="checkbox"/> Не нужно
Протокол обмена с АСУ ТП	<input type="checkbox"/> Modbus _____ Версия <input type="checkbox"/> Fildbus _____ Версия <input type="checkbox"/> Другой _____ Укажите тип
Категория взрывоопасности помещения в месте установки газоанализатора (оборудования)	<input type="checkbox"/> Взрывобезопасна <input type="checkbox"/> _____ категория

4.2 Необходимость пусконаладочных работ:

4.3 Необходимость выполнения проектных работ:  Да  Да  Нет  Нет

#### **V. Дополнительные сведения**

Специальные требования к оборудованию: \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

**Характеристика технологического процесса:** \_\_\_\_\_

---

---

---

---

**Пожалуйста, представьте краткое описание или эскиз защищаемого промышленного объекта.**

**1.1 Компания:** \_\_\_\_\_ **Факс:** \_\_\_\_\_

**1.2 E-mail:** \_\_\_\_\_ **Тел.** \_\_\_\_\_

**1.3 Ф. И. О.:** \_\_\_\_\_  
(лица заполняющего опросный лист)

**1.4 Должность:** \_\_\_\_\_

**Дата** \_\_\_\_\_ **Подпись** \_\_\_\_\_

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1.**

**1.1. Анализируемая среда:** \_\_\_\_\_  
(дымовые газы, технологический газ и т.д.)

**1.2. Компонентный состав анализируемой среды:**

№	Наименование компонента,	Единицы %, ppm, мг/м <sup>3</sup>	Min	Номин.	Max
<b>Измеряемые газоанализатором компоненты</b>					


**Не измеряемые газоанализатором компоненты, но присутствующие в пробе**

**Механические примеси:**

	Пыль				
	Влага				
	Смола				

**Газообразные примеси**


**II. Условия отбора пробы.  
(заполняется для каждой точки пробоотбора)**

	Точка отбора №1 (если несколько, заполняется для каждой)		
	Min	Номин.	Max
Температура анализируемой пробы, С°			
Температура окружающей среды, С°			
Давление/разряжение в точке отбора _____ Един.			
Расстояние от точки отбора пробы до :	_____ метр Предполагаемой установки газоан. оборудов.		
Место отбора пробы	<input type="checkbox"/> Помещение <input type="checkbox"/> Открытая площадка		
Установка пробоподготовки	<input type="checkbox"/> Металлическая труба ∅ _____ метр <input type="checkbox"/> Кирпичная труба ∅ _____ метр <input type="checkbox"/> Другое _____ ∅ _____ метр		
Категория взрывоопасности помещения в месте отбора пробы	<input type="checkbox"/> Взрывобезопасная <input type="checkbox"/> Опасная _____ категория		