

## Опросный лист для создания автоматизированной системы контроля выбросов.

Примечание: Если количество источников выброса более одного необходимо заполнить ОЛ отдельно для каждого источника.

Опросный лист автоматических систем мониторинга выбросов вредных веществ в атмосферу.										
Общие данные										
1	Заказчик									
	Наименование предприятия									
	Номер технологической позиции		Проект							
	Место установки (цех / установка)									
	Номер монтажно-технологической схемы									
	Коррозийность окружающей среды									
	Классификация взрывоопасной зоны		нет	<input type="checkbox"/>	да	<input type="checkbox"/>	Зона:			
	Категория взрывоопасной смеси		нет	<input type="checkbox"/>	да	<input type="checkbox"/>				
	Диапазон температур окружающей среды при эксплуатации, гр.С		min		max					
	Температурный класс электрооборудования									
Задача измерения										
2	Учет выбросов		нет	<input type="checkbox"/>	да	<input checked="" type="checkbox"/>				
	Технологический контроль процесса		нет	<input type="checkbox"/>	да	<input type="checkbox"/>				
Характеристики процесса										
3	Толщина стенки в месте установки		Толщина	Материал						
	Футеровка		Толщина	Материал						
	Внутренний диаметр		Сечение газохода (ВхШ)							
	Давление в точке отбора, кПа		Мин.	Рабоч.	Макс.					
	Расстояние от точки отбора до системы анализа									
	Диапазон температур в точке отбора, гр.С		Мин.	Рабоч.	Макс.					
	Диапазон скоростей потока в точке отбора м/с		Мин.	Рабоч.	Макс.					
	Тип топлива		Газ	Уголь	Мазут	Другое	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Содержание пыли мг/м3									
	Наличие аэрозолей		нет	<input type="checkbox"/>	да	<input type="checkbox"/>	Какие:			
	Температура точки росы газа (ТТР), гр.С									
	Агрессивность (продукт, если известно)									
	Компонентный состав пробы		Компонент	Ед.	Мин.	Норм.	Макс.	Измеряемый диапазон		
	Контролируемые параметры									
Энергоноситель										
4	Воздух КИП		ТТР	Дав. (Бар) изб.	Темп. гр.С					
	Азот		ТТР	Дав. (Бар) изб.	Темп. гр.С					
	Пар			Дав. (Бар) изб.	Темп. гр.С					
Электропитание		24 В -		<input type="checkbox"/>	220 В -		<input type="checkbox"/>	330 В -		<input type="checkbox"/>



Опции										
5	Измерение концентрации пыли, мг/м3	нет	<input type="checkbox"/>	да	<input type="checkbox"/>	Диапазон:				
	Измерение расхода, м3/ч	нет	<input type="checkbox"/>	да	<input type="checkbox"/>	Диапазон:				
	Вывод данных	4-20 мА	<input type="checkbox"/>	RS-485	<input type="checkbox"/>	ТСР/IP	<input type="checkbox"/>			
	Вывод сигнализации	Обслуживание системы		<input type="checkbox"/>	Предельные		<input type="checkbox"/>			
	Укомплектовать систему датчиками	Давление		<input type="checkbox"/>	Температура		<input type="checkbox"/>			
	Автоматическая очистка фильтров	Нет	<input type="checkbox"/>	Удаленно	<input type="checkbox"/>	По времени	<input type="checkbox"/>			
	Укомплектовать систему калибровочными газами	Нет		<input type="checkbox"/>	Да		<input type="checkbox"/>			
	Исполнение системы анализа	Шкаф обогреваемый	<input type="checkbox"/>	Стойка в задании заказчика	<input type="checkbox"/>	Блок-бокс	<input type="checkbox"/>			
	Исполнение элементов системы взрывозащищенное (Exd) / общепромышленное	Нет		<input type="checkbox"/>	Да		<input type="checkbox"/>			
	Автоматическая калибровка газоанализаторов без присутствия оператора	Нет		<input type="checkbox"/>	Да		<input type="checkbox"/>			
	Наличие ИБП (применяется при кратковременных отключениях электроэнергии)			<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>			
	Наличие рабочего места оператора (АРМ)			<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>			
	Степень влагопылезащиты системы (IP)									
	Количество АРМ оператора									
	Расстояние от система анализа до диспетчерской с АРМом									
	Материал шкафа	Углеродистая сталь		<input type="checkbox"/>	Нержавеющая		<input type="checkbox"/>			
ЗИП	Нет		<input type="checkbox"/>	1 год		<input type="checkbox"/>	2 года		<input type="checkbox"/>	
Примечание										
6										
Данные заполнил										
ФИО				ФИО				ФИО		
Должность:				Должность:				Должность:		
Телефон				Подпись				Подпись		
Email:				Email:						Лист
Заполненный опросный лист просим направить на электронный адрес: <a href="mailto:uii@el-scada.ru">uii@el-scada.ru</a> или <a href="mailto:info@el-scada.ru">info@el-scada.ru</a>										