

**Сведения о заполняющем**

Организация:	
Контактное лицо:	
Контактный телефон/факс:	
Дата заполнения:	
Название и место установки:	

**Опросный лист на разработку ШУЗ (Шкаф Управления Задвижкой)**

**Основные данные**

Количество задвижек, управляемых от шкафа \_\_\_\_\_ шт.  Одинаковые

Дальнейшая информация заполняется на каждую задвижку, или выше следует пометить «Одинаковые»

Тип привода задвижки: электрический  да

Напряжение питания привода задвижки:

=24В от шкафа,  
 ~24В от шкафа,  
 ~220В от шкафа,  
 ~380В от шкафа,  
 Другое (укажите) \_\_\_\_\_

Мощность привода задвижки: \_\_\_\_\_ кВт

Тип привода задвижки: пневматический  да

Предусмотреть аппаратуру подготовки воздуха  да

Предусмотреть пневмораспределители  да

Давление воздуха в сети предприятия: \_\_\_\_\_ бар (атм.)

Тип задвижки:

с возвратом при пропадании энергии,  
 двухпозиционная,  
 трехпозиционная,  
 регулирующая.

Место управления задвижкой:

С органов управления, расположенных на самой задвижке,  
 Местное (с органов управления шкафа),  
 Дистанционное (внешними сигналами).

Способ управления задвижкой:

Ручной,  
 Автоматический

По управлению физическими величинами объектов:	<input type="checkbox"/> Без управления физическими величинами объектов,		Приведите фрагмент технологической схемы и другие технические параметры
	<input type="checkbox"/> Управление уровнем в резервуаре, <input type="checkbox"/> Управление давлением в трубопроводе, <input type="checkbox"/> Управление расходом в трубопроводе, <input type="checkbox"/> Дозирование жидких компонентов, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____		
Наличие взрывозащиты для привода задвижки:	<input type="checkbox"/> да		
Наличие взрывозащиты для шкафа:	<input type="checkbox"/> да		
Размещение шкафов:	<input type="checkbox"/> улица	<input type="checkbox"/> помещение	
Температурный диапазон воздуха снаружи шкафа:	$T_{\text{MIN}} = \text{_____} \text{ } ^\circ\text{C}$	$T_{\text{MAX}} = \text{_____} \text{ } ^\circ\text{C}$	
<b>КИПиА</b>			
Подобрать привод задвижки	<input type="checkbox"/> да, укажите исходные данные.		
Подобрать датчики для управления физическими величинами объектов	<input type="checkbox"/> да, укажите исходные данные.		
<b>Сигналы управления приводом задвижки</b>			
Без сигналов, управление непосредственно приводом задвижки	<input type="checkbox"/> да		
Дискретные сигналы	<input type="checkbox"/> Открыть, <input type="checkbox"/> Закрыть, <input type="checkbox"/> Стоп.	Указать параметры сигналов: <input type="checkbox"/> Сухие контакты, <input type="checkbox"/> =24В, <input type="checkbox"/> ~24В, <input type="checkbox"/> ~220В, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____	
Аналоговые	<input type="checkbox"/> 0...10В, <input type="checkbox"/> 4...20 мА <input type="checkbox"/> HART, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____		
Интерфейс. Укажите марку привода задвижки!	<input type="checkbox"/> Profibus, <input type="checkbox"/> Profinet, <input type="checkbox"/> Modbus TCP, <input type="checkbox"/> Modbus RTU, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____		
<b>Сигналы обратной связи с задвижки</b>			
Без сигналов обратной связи с задвижек	<input type="checkbox"/> да		

Дискретные сигналы	<input type="checkbox"/> Открыто, <input type="checkbox"/> Закрыто, <input type="checkbox"/> Остановлено, <input type="checkbox"/> Заклинило при открытии, <input type="checkbox"/> Заклинило при закрытии, <input type="checkbox"/> Готовность, <input type="checkbox"/> Авария, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____	Указать параметры сигналов: <input type="checkbox"/> Сухие контакты, <input type="checkbox"/> =24В, <input type="checkbox"/> ~24В, <input type="checkbox"/> ~220В, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____
Аналоговые	<input type="checkbox"/> 0...10В, <input type="checkbox"/> 4...20 мА <input type="checkbox"/> HART, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____	
Интерфейс. Укажите марку привода задвижки!	<input type="checkbox"/> Profibus, <input type="checkbox"/> Profinet, <input type="checkbox"/> Modbus TCP, <input type="checkbox"/> Modbus RTU, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____	
<b>Внешние сигналы управления шкафом</b>		
Без сигналов управления	<input type="checkbox"/> да	
Дискретные сигналы	<input type="checkbox"/> Открыть, <input type="checkbox"/> Закрыть, <input type="checkbox"/> Стоп.	Указать параметры сигналов: <input type="checkbox"/> Сухие контакты, <input type="checkbox"/> =24В, <input type="checkbox"/> ~24В, <input type="checkbox"/> ~220В, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____
Аналоговые	<input type="checkbox"/> 0...10В, <input type="checkbox"/> 4...20 мА <input type="checkbox"/> HART, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____	
Интерфейс	<input type="checkbox"/> Profibus, <input type="checkbox"/> Profinet, <input type="checkbox"/> Modbus TCP, <input type="checkbox"/> Modbus RTU, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____	

### Сигналы обратной связи со шкафа

Без сигналов обратной связи со шкафа	<input type="checkbox"/> да	
Дискретные сигналы	<input type="checkbox"/> Открыто, <input type="checkbox"/> Закрыто, <input type="checkbox"/> Остановлено, <input type="checkbox"/> Заклинило при открытии, <input type="checkbox"/> Заклинило при закрытии, <input type="checkbox"/> Готовность, <input type="checkbox"/> Авария, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) <hr style="width: 100%;"/>	Указать параметры сигналов: <input type="checkbox"/> Сухие контакты, <input type="checkbox"/> =24В, <input type="checkbox"/> ~24В, <input type="checkbox"/> ~220В, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) <hr style="width: 100%;"/>
Интерфейс	<input type="checkbox"/> Profibus, <input type="checkbox"/> Profinet, <input type="checkbox"/> Modbus TCP, <input type="checkbox"/> Modbus RTU, <input type="checkbox"/> Другое (укажите) <hr style="width: 100%;"/>	
<b>Планируемые объёмы работ</b>		
Проектные работы	<input type="checkbox"/> да	
Разработка ПО	<input type="checkbox"/> да	
Поставка оборудования	<input type="checkbox"/> да	
Демонтажные работы	<input type="checkbox"/> да	
Монтажные работы	<input type="checkbox"/> да	
Пусконаладочные работы	<input type="checkbox"/> да. укажите, пожалуйста: регион, населенный пункт и дату ввода в эксплуатацию.	

*Дополнительные требования указать в свободной письменной форме.  
 Не отмеченные поля «да» будут автоматически учитываться как «нет»!*

