

## Опросный лист на Электроприводе

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ (ТЗ) для проектирования и заказа		Дата заполнения		
		«__» ____ 20__ г.		
<b>ЗАДВИЖКА</b> клиновая <input type="checkbox"/> параллельная <input type="checkbox"/> шиберная <input type="checkbox"/> шланговая <input type="checkbox"/> шпindelь выдвигной <input type="checkbox"/> не выдвигной <input type="checkbox"/>				
Диаметр номинальный $DN$				
Диаметр эффективный $D_{эфф}$ , мм				
Давление номинальное $PN$ (для АЭС – расчетное давление $P$ )		_____ МПа (_____ кгс/см <sup>2</sup> )	давление рабочее $P_p$ _____ МПа (_____ кгс/см <sup>2</sup> )	
Рабочая среда	наименование:			
	хим. состав:		агрег. состояние:	
	наличие тверд. включений _____ г/л		размер твердых частиц _____ мм	
	взрывоопасная <input type="checkbox"/>	пожароопасная <input type="checkbox"/>	токсичная <input type="checkbox"/>	
	температура $t$ от _____ °C до _____ °C			
	плотность <input type="checkbox"/> _____ кг/м <sup>3</sup> ( <input type="checkbox"/> _____ кг/нм <sup>3</sup> )		вязкость <input type="checkbox"/> _____ м <sup>2</sup> /с ( <input type="checkbox"/> _____ Па·с)	
Перепад давления в положении «Закрыто»		$\Delta P_{max}$ _____ МПа (_____ кгс/см <sup>2</sup> ); $\Delta P_{min}$ _____ МПа (_____ кгс/см <sup>2</sup> )		
Герметичность затвора		кл. _____ ГОСТ 9544		
Материал	корпуса			
	трубопровода			
Уплотнение шпинделя (штока)		сальниковое <input type="checkbox"/> материал _____	сильфонное <input type="checkbox"/>	
Присоединение к трубопроводу		фланцевое <input type="checkbox"/> исп. _____ ГОСТ 12815 на $PN$ _____ МПа (_____ кгс/см <sup>2</sup> ) с ответными фланцами <input type="checkbox"/>		
		под приварку <input type="checkbox"/>	муфтовое <input type="checkbox"/>	штуцерное <input type="checkbox"/>
Привод	ручной <input type="checkbox"/>		рукоятка (маховик) <input type="checkbox"/>	редуктор <input type="checkbox"/>
	пневматический <input type="checkbox"/>	управляющая среда	давление управляющей среды $P_{упр}$ _____ МПа (_____ кгс/см <sup>2</sup> )	
	гидравлический <input type="checkbox"/>			
	электрический <input type="checkbox"/>	$U$ _____ В; $f$ _____ Гц; мощность электродвигателя _____ кВт		
	электромагнитный <input type="checkbox"/>	$U$ _____ В; $f$ _____ Гц; мощность электромагнита _____; ПВ _____ %; род тока: постоянный <input type="checkbox"/> переменный <input type="checkbox"/>		
Дополнительные блоки	<b>конечные</b> выключатели <input type="checkbox"/>		электрический <input type="checkbox"/> $I$ _____ А, $U$ _____ В	
			пневматический <input type="checkbox"/> $P_v$ _____ МПа (_____ кгс/см <sup>2</sup> )	
	ручной дублер <input type="checkbox"/>	дистанционный указатель положений (ДУП) <input type="checkbox"/>		
фиксатор положения <input type="checkbox"/>				
Для пневмо- или гидропривода		без устройства возврата <input type="checkbox"/>	НО <input type="checkbox"/>	НЗ <input type="checkbox"/>
Для задвижки с обогревом		среда для обогрева:		
		давление _____ МПа (_____ кгс/см <sup>2</sup> )	температура _____ °C	
Коэффициент сопротивления $\zeta$				
Время срабатывания для задвижек с приводом, с				
Строительная длина, мм				
Установочное положение		горизонтальное <input type="checkbox"/>	вертикальное <input type="checkbox"/>	любое <input type="checkbox"/>
Направление подачи среды		любое <input type="checkbox"/>		одностороннее <input type="checkbox"/>

Климатическое исполнение	_____ по ГОСТ 15150 при t от _____ до _____ °С, влажн. _____ %		
Содержание вредных веществ в окружающей среде			
Взрывозащита электрооборудования	_____ Ex _____	степень защиты электрооборудования IP _____	
Внешние воздействия	сейсмическое по [4] _____	огнестойкость	
	вибрация	нагрузки от трубопроводов	
Для арматуры АЭС	категория сейсмостойкости _____ по [2]		
	класс и группа арматуры _____ по [3]	класс безопасности _____ по [1]	
Показатели надёжности	полный срок службы _____ лет	полный ресурс _____ цикл, _____ час	
	вероятность безотказной работы _____ или _____	наработка на отказ _____ цикл, _____ час	
Показатели, характеризующие безопасность	назначенный срок службы _____ лет	назначенный ресурс _____ цикл, _____ час	
	вероятность безотказной работы в течение назначенного срока службы (ресурса) по отношению к критическим отказам	коэффициент оперативной готовности по отношению к критическим отказам (для арматуры, работающей в режиме ожидания)	
Потребность на 20__ г.			
<b>Дополнительные требования:</b>			
<b>Заказчик:</b>			
<b>Адрес</b>			
<b>Тел.</b>			
<b>E-mail</b>			

ООО "АгроПромСтрой" Поставка и монтаж высококачественного оборудования

ИНН 7448179272    info@argotl.ru

