

# Опросный лист для подбора трубопроводной арматуры с ручным управлением

№ \_\_\_\_\_ Дата заполнения \_\_\_\_\_

Общие сведения	
Название компании	
Фактический адрес	
Контактное лицо, должность	
Телефон, факс	
Адрес электронной почты	
Название проекта	
Местоположение площадки	
Название и функциональное назначение узла, где планируется установка арматуры	

1. Технологические параметры запорной арматуры					
1.1	Тип арматуры	клиновья задвижка	шиберная задвижка		
		поворотный затвор	шаровой кран		
		обратный клапан	другой (укажите какой):		
1.2	Назначение	запорная	регулирующая		
		запорно-регулирующая			
1.3	Номинальный диаметр DN*, мм				
1.4	Количество арматуры для каждого DN*, шт.				
<i>* -возможно перечисление арматуры разных диаметров через запятую для однотипной арматуры</i>					
1.5	Материал подводящей трубы (а также и футеровки и изоляции – при их наличии)				
1.6	Присоединение арматуры к трубопроводу	фланцевое	межфланцевое	приварное	
1.7	Стандарт рассверловки	ГОСТ 12815-80	PN6	PN10	PN16
		другие (ANSI, BS, JIS и т.п.)	PN25	PN40	PN63
			укажите класс и стандарт:		
1.8	Тип запириания	упругое	металл-металл		
1.9	Герметичность запорной арматуры по классу А (100% отсутствие протечек)	требуется	нет (укажите требуем. класс):		
1.10	Коэффициент протечек $K_v$ для регулирующей арматуры				
1.11	Положение запорного элемента основную часть времени	открыт	закрыт		
1.12	Взрывозащищенное исполнение запорной арматуры	нет	да (укажите класс):		
		класс АTEX /ГОСТ			
2. Параметры рабочей среды					
2.1	Наименование рабочей среды				
2.2	Агрегатное состояние	жидкость	газ (пар)		
		порошок (гранулы)	суспензия (пульпа)		
		другое (укажите какое):			
2.3	Температура рабочей среды	min	max		
2.4	Возможность выпадения осадка	нет	да		
2.5	Фактическое давление в трубопроводе, кгс/см <sup>2</sup>	рабочее	пиковое		
2.6	Дифференциальное давление в положении «Закрыто», кгс/см <sup>2</sup>				
2.7	Скорость потока, м/с	рабочая	пиковая		
2.8	Направление подачи рабочей среды	одностороннее	двустороннее		
2.9	Химический состав рабочей среды: - все компоненты и их концентрация (в мг/л или %) - рН (кислотность, щелочность)				
2.10	Наличие твердых включений	нет	да**		
	Укажите характер включений				
	Массовое содержание, мг/л				
	Размер частиц не более, мм				
2.11	Физические свойства	Плотность, г/см <sup>3</sup>	Вязкость, сСт		

# Опросный лист для подбора трубопроводной арматуры с ручным управлением

№ \_\_\_\_\_ Дата заполнения \_\_\_\_\_

3. Условия эксплуатации			
3.1	Место установки	в отапливаемом помещении	
		в отапливаемом помещении (колодце, камере)	
		бесколодезно	
		на открытой площадке без навеса	
		на открытой площадке под навесом	
		другое (укажите какое)	
3.2	Температура окружающей среды:	абс. min	абс. max
		средн. темп. наиб. холод. 5-дневки	
	или укажите климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69		
3.3	Наличие обогрева трубопровода	нет	да
3.4	Направление участка трубопровода, где предполагается установка арматуры	горизонтальное	вертикальное
3.5	Ограничения по строительной длине и высоте	нет	есть (укажите какие):
3.6	Химически агрессивная окружающая среда	нет	да (укажите состав):
4. Комплектность			
4.1	Комплектация арматуры ответными фланцами и крепежом	нет	да
4.2	Наружный диаметр трубы - толщина стенки, мм		
<i>** -возможно перечисление арматуры разных диаметров через запятую для однотипной арматуры</i>			
4.3	Тип фланцев	плоский ГОСТ 12820	воротник. ГОСТ 12821
		обжимной	другое (укажите какой):
4.4	Материал для стальных фланцев	углерод. сталь	нерж. сталь
		укажите марку:	
4.5	Материал крепежа	оцинк. сталь	нерж. сталь
		укажите марку:	
4. Тип управления			
без средств управления		рычаг/маховик	редуктор
		шпindelь	колонка управления
5. Дополнительная информация (эскиз узла, габариты, требуемые материалы и т.п.)			

Опросный лист заполнил \_\_\_\_\_ /должность, ФИО, подпись/