

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № _____ (ТЗ) для проектирования и заказа			Дата заполнения « ____ » _____ 20 ____ г	
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН		Пружинный ☐	Импульсный ☐	
1	Позиция			
2	Схема			
3	Количество			
4	Назначение			
5	Номинальный диаметр	DN _{вход} _____ мм	DN _{выход} _____ мм	
6	Номинальное (условное) давление	PN _{вход} _____ кгс/см ² (_____ МПа)	PN _{выход} _____ кгс/см ² (_____ МПа)	
7	Рабочее давление, РР (изб.)	_____ кгс/см ² (_____ МПа)		
8	Расчетное давление, Р _{расч} (изб.)	_____ кгс/см ² (_____ МПа)		
9	Давление настройки РН или диапазон давлений настройки (изб.)	_____ кгс/см ² (_____ МПа)		
10	Давление за клапаном (противодавление) (изб.)	постоянное _____ кгс/см ² (_____ МПа)	переменное _____ кгс/см ² (_____ МПа)	
11	Пропускная способность, кг/ч для газа при нормальных условиях, при рабочих условиях (нужное подчеркнуть); для жидкости и пара			
12	Рабочая среда	Наименование:		
		Хим. состав:		
		Коррозионные примеси:		
		Агрегатное состояние:		
		Твердые включения _____ г/л	Твердые включения _____ г/л	
		Температура t от _____ °С до _____ °С		
		Вязкость		
		☐ взрывоопасная; ☐ пожароопасная; ☐ токсичная		
13	Плотность среды при условии сброса	ρ _____ кг/м ³		
14	Молекулярный вес			
15	Показатель адиабаты газа при условиях сброса			
16	Диаметр седла, мм или площадь седла, мм ²	d _с _____ мм; F _с _____ мм ²		
17	Коэффициент расхода	α1 – для газа		
		α2 – для жидкости		
18	Строительная длина, мм	L _____ мм/L1 _____ мм		
19	Герметичность затвора	Класс _____ ГОСТ 9544		
20	Присоединение к трубопроводу	☐ фланцевое вх исп./вых исп. / ГОСТ _____;		☐ ответные фланцы Размер трубопровода Вход: Ø _____ x _____ мм Выход: Ø _____ x _____ мм
		☐ под приварку по ГОСТ _____; ☐ муфтовое по ГОСТ _____; ☐ штуцерное по ГОСТ _____;		
		☐ другое		
21	Материал	Корпуса		
		Трубопровода		



22	Климатическое исполнение	по ГОСТ 15150 при t от _____ до _____ °С, влажность _____ %			
23	Устройство для ручного открытия	☐ да; ☐ нет			
24	Внешние воздействия	Сейсмическое по MSK64	Огнестойкость		
		Вибрация	Нагрузки от трубопровода		
25	Показатели надежности	Полный срок службы _____ лет	Полный ресурс _____ цикл, _____ час		
		Назначенный срок службы _____ лет	Назначенный ресурс _____ цикл, _____ час		
		Вероятность безотказной работы _____ или наработка на отказ _____ цикл (час)			
26	Дополнительные испытания	☐ ударный изгиб KCU или KCV $\geq$ _____ кДж/м ² при _____ °С			
		☐ МКК метод ГОСТ 6032			
27	Необходимость установки переключающих устройств на входе и выходе из клапанов	☐ да; ☐ нет			
28	Дополнительные комплектующие (шпильки, гайки, прокладки, ЗИП и др.)				
29	Дополнительные требования, примечания:				
Заказчик		Организация, заполнившая опросный лист		Опросный лист заполнил	
Адрес		Адрес		ФИО	
				Должность	
Тел./Факс		Тел./Факс		Телефон	
e-mail		e-mail		Подпись, дата	