

# Опросный лист

## Опросный лист для заказа общепромышленных насосов

Заказчик \_\_\_\_\_

Количество \_\_\_\_\_ шт. Аналог \_\_\_\_\_

Потребность \_\_\_\_\_ шт.

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
<b>1</b>	<b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ</b>		
1.1	Подача	м <sup>3</sup> /ч	Q <sub>min</sub>   Q <sub>nom</sub>
1.2	Напор	м	HQ <sub>min</sub>   HQ <sub>nom</sub>   HQ <sub>max</sub>
1.3	Давление на входе (не более)	кгс/см <sup>2</sup>	
1.4	Кавитационный запас (не более)	м	
1.5	Для полупогружных (погружных) насосов:		
1.5.1	Глубина погружения (расстояние от поверхности жидкости до всасывающего патрубка)	м	
<b>2</b>	<b>ПЕРЕКАЧИВАЕМАЯ СРЕДА</b>		
2.1	Наименование перекачиваемой среды		
2.2	Содержанием твердых частиц:		
2.2.1	Объемная концентрация	%	
2.2.2	Размеры частиц (образивных/необразивных)	мм	
2.3	Рабочая температура, t <sub>p</sub>	°C	
2.4	Вязкость (кинематическая) при t <sub>p</sub>	Стт (м <sup>2</sup> /с)	
2.5	Плотность при t <sub>p</sub>	кг /см <sup>3</sup>	
<b>3</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ СТОЙКИЕ В ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ СРЕДЕ</b>		
	- СТАЛЬ 20Х13Л, 12Х18Н9Т, 35Л или другие - оловянистая бронза - СЧ20 - резина ИРП 1225, ИРП 1314		
<b>4</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА</b>		
4.1	Сальниковое одинарное/двойное (С/СД)		
4.2	Торцовое одинарное/двойное (5/55)		
<b>5</b>	<b>УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ (УСТАНОВКИ)</b>		
5.1	Климатическое исполнение и категория размещения при эксплуатации по ГОСТ 15150-69		
5.2	Класс взрывоопасности и пожарной зоны размещения по ПУЭ		
5.3	Необходимость подвода охлаждающей/обогревающей среды	да/нет	
<b>6</b>	<b>ПРИВОД</b>		
6.1	Напряжение, количество фаз		
6.2	Частота сети		
6.3	Частота вращения, об/мин		
6.4	Мощность приводного двигателя, кВт		
<b>7</b>	<b>КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ</b>		
7.1	Насос		
7.2	Двигатель (марка двигателя)		
7.3	Муфта соединительная (под какой двигатель)		
7.4	Общая рама		
7.5	Комплект запчастей		
<b>8</b>	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ: схема установки, другие требования</b>		

Опросный лист заполнил: \_\_\_\_\_ (Ф.И.О., должность, дата)

Адрес: \_\_\_\_\_

Тел. \_\_\_\_\_ Факс \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

К  
КМ  
Д  
ЦНС  
ЦН  
ПЭ  
СЭ  
ОВ (ОПВ)  
ДВ (ДПВ)  
ОПВ  
В  
ЭЦВ  
ГНОМ  
ВК (С, О)  
Х  
ХМ(Е)  
АХ(О)  
ХРО  
ХГН  
ХВН  
ХП, ТХИ, 1ХИО,  
ХВС, АХП(О)  
ОХР  
ОХГ, ОХВН  
Гра, ГраТ(К, Р),  
ГраУ, ГраУ,  
(1,2)ГРТ(К)  
ПР, ПК, ПБ  
ПВП, ПКВП, ПРВП  
ПГН  
ППН  
ПВН  
СМ  
СД  
СДВ  
БМ  
Ш, НМШ (ф, г)  
(1)НК, (1)НПС, НСД  
НПВ  
(4,5,6)НК  
2ВВ  
3В  
НГН  
НВН  
(1)Кс  
(1)Ксв  
Ксд  
ВВН  
НВР  
НВЗ, АВЗ  
ЦГ  
1АСВН, 1АСЦЛ,  
А1СЦН  
АНС  
ПТА, ЦНСА, ЦНР,  
КсВА, ГЦН,  
ЦНА, ПЭА