

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ПОДБОРА
ГРУНТОВОГО НАСОСА**

1. Данные заказчика

Организация: _____
 ФИО: _____

Телефон: _____
 E-mail: _____

2. Параметры перекачиваемой пульпы (гидросмеси)

Тип несущей среды (вода, раствор и т.д.) _____

Удельный вес пульпы (плотность), т/м ³	
Удельный вес твердого (плотность), т/м ³	
Средний размер частиц (D50, D85), мм	
Концентрация твердых частиц по массе, %	
Концентрация твердых частиц по объему, %	
Массовая подача твердого (по руде), т/ч	
Тип твердого (медь, железо, никель и т.д.)	

Фракционный состав:

Диаметр частиц, мм	Содержание, %	Диаметр частиц, мм	Содержание, %

3. Требуемые параметры насоса

Номинальная подача (Q _{ном}), м ³ /час	
Минимальная подача (Q _{min}), м ³ /час	
Максимальная подача (Q _{max}), м ³ /час	
Напор (H), м	
Кавитационный запас (NPSH), м	

4. Способ регулировки параметров насоса

- Не регулируется Клино-ременная передача
 Частотно-регулируемый привод

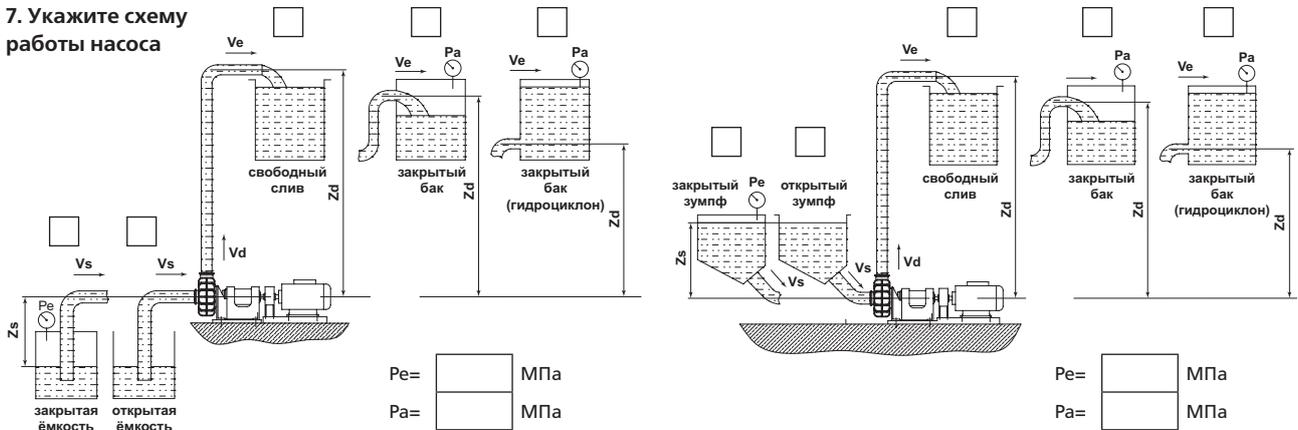
5. Параметры гидросистемы

Диаметр нагнетательного трубопровода (D), мм	
Длина нагнетательного трубопровода (L), мм	
Статический напор на нагнетании (Zd) или геодезический перепад, м	
Диаметр всасывающего трубопровода (D), мм	
Длина всасывающего трубопровода (L), мм	
Статический напор на всасе (Zs) или подпор на всасе, м	
Количество задвижек на нагнетании, шт.	
Количество задвижек на всасе, шт.	
Количество отводов 90° на нагнетании, шт	
Количество переходников на нагнетании, шт	
Количество колен на нагнетании, шт	
Количество тройников на нагнетании, шт	
Материал труб на нагнетании:	

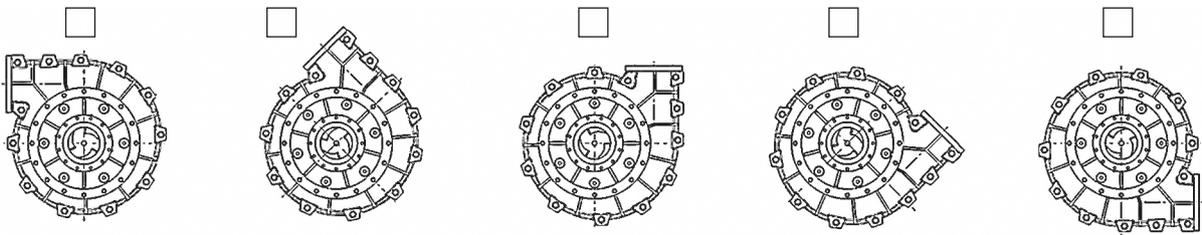
6. Данные применяемого насоса

Марка применяемого насоса:	
Номинальная подача (Q _{ном}), м ³ /ч	
Напор (H), м	
Мощность приводного электродвигателя, кВт	
Частота вращения приводного двигателя, об/мин	
Материал проточной части:	
Марка электродвигателя:	

7. Укажите схему работы насоса



8. Отметьте нужное расположение нагнетательного патрубка



9. Выберите необходимый вариант компоновки насосного агрегата

