

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ПОДБОРА НАСОСА

ОАО «Бобруйский машиностроительный завод»
 Республика Беларусь, 213805, г. Бобруйск, ул. К. Маркса, 235
 Телефоны: + (375-225) 47-48-55, 47-49-39
 e-mail: mail@bmbpump.by
 www.hms-bmbpump.ru



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

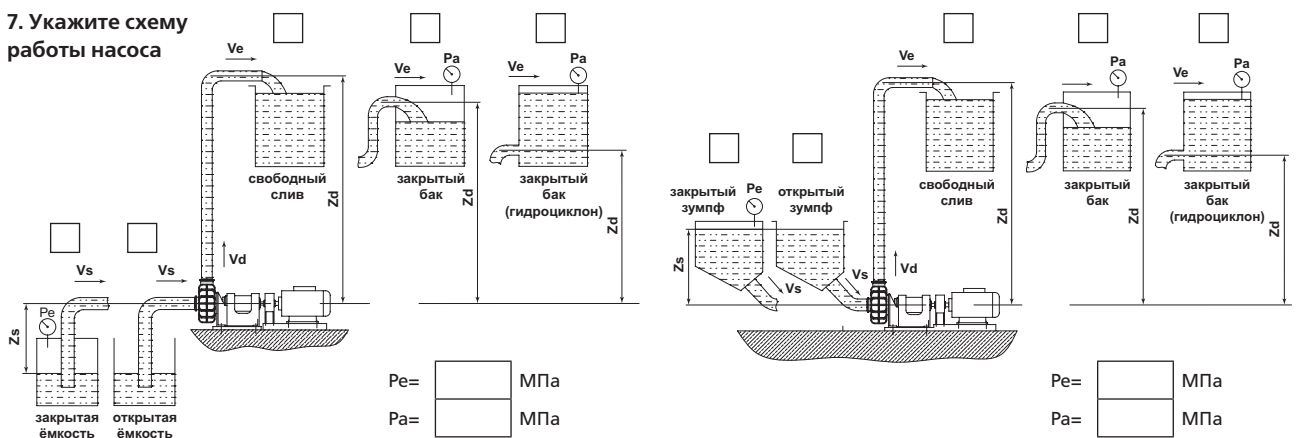
5. Параметры гидросистемы

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:	_____

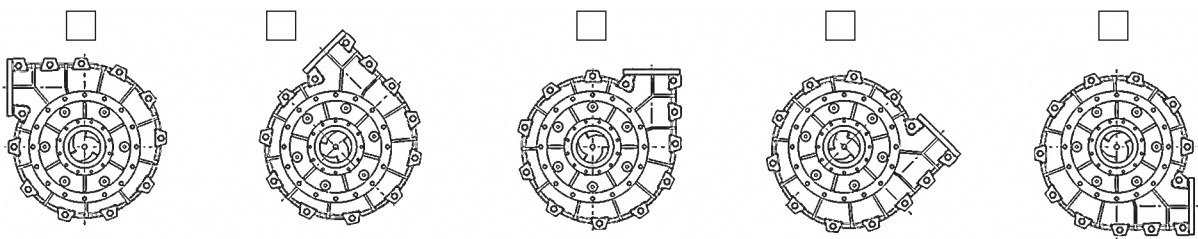
6. Данные применяемого насоса

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

