

# Опросный лист

## на изготовление дизельной насосной установки (ДНУ)

Опросный лист содержит основные параметры, по которым производится подбор оборудования.

Заполненный опросный лист и другие проектные документы (техническое задание, чертежи, схемы) вы можете отправить:

1. На электронную почту: [psm@powerunit.ru](mailto:psm@powerunit.ru)

2. На странице сайта: <https://www.powerunit.ru/catalog/questionnaires/>

Для получения дополнительной информации вы можете позвонить по телефону в отдел продаж 8 800 500-08-12 доб. 1100 (бесплатный звонок по России) или +7 (4852) 58-08-12

### 1. Контактная информация и условия поставки

	По общим вопросам	По техническим вопросам
Контактное лицо (имя и должность)		
Телефон (с кодом города)		
Электронная почта		
Организация		
Местонахождение и тип объекта		
Необходимые сроки поставки		
Количество агрегатов		

### 2. Характеристики перекачиваемой среды и сфера применения

Область применения	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Орошение</li><li><input type="checkbox"/> Навозоудаление</li><li><input type="checkbox"/> Промышленные мотопомпы для грязной воды</li><li><input type="checkbox"/> Пожаротушение</li><li><input type="checkbox"/> Размыв грунта и откачка пульпы</li><li><input type="checkbox"/> Водоотлив в добывающей промышленности (ДПИ)</li><li><input type="checkbox"/> Чрезвычайные ситуации</li><li><input type="checkbox"/> Сезонная опрессовка АОМЦ</li><li><input type="checkbox"/> Агрегаты АН и АО</li><li><input type="checkbox"/> Насосные блоки для буровых скважин</li></ul> <p>Другое:</p> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>
--------------------	--

Тип и характеристики перекачиваемой жидкости	<input type="checkbox"/> Чистая вода
	<input type="checkbox"/> Вода с включениями
	<input type="checkbox"/> Хим. активная жидкость
Химический состав	
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	<input type="text"/>
Рабочая температура, t <sub>p</sub> (°C)	<input type="text"/>
Вязкость (кинематическая) при t <sub>p</sub> (с ст (мм <sup>2</sup> /с))	<input type="text"/>
Водородный показатель, pH	<input type="text"/>
Содержание солей, мг/л	<input type="text"/>
Содержание механических примесей или взвеси, г/л	<input type="text"/>
Удельный вес механических примесей, кг/л	<input type="text"/>
Размеры частиц (абразивных/неабразивных), мм	<input type="text"/>
Объемная концентрация, %	<input type="text"/>

### 3. Технические характеристики

Эксплуатационные параметры	В рабочей точке	Минимальная производительность	Максимальная производительность
Производительность			
Напор			
Режим работы	<input type="checkbox"/> Постоянный		
	<input type="checkbox"/> Периодический		
	Комментарии:		
Наличие давления на входе в насос			

#### 4. Система управления

Способ запуска/остановки	<input type="checkbox"/> Ручной	
	<input type="checkbox"/> Автоматический	<input type="checkbox"/> Специальный алгоритм <input type="checkbox"/> Датчик давления в сети <input type="checkbox"/> Датчик уровня в водоёме
	Комментарии:	
Регулирование оборотами	Ручное	
	Эл. механическое	
	Эл. регулятор	
	Автоматический	<input type="checkbox"/> Поддерживает давление <input type="checkbox"/> Поддерживает производительность

#### 5. Место установки и требования к исполнению

Климатические условия	<b>Температура эксплуатации</b>	
	Максимальная температура воздуха, °C	
	Минимальная температура воздуха, °C	
	<b>Температура хранения</b>	
	Максимальная температура воздуха, °C	
	Минимальная температура воздуха, °C	

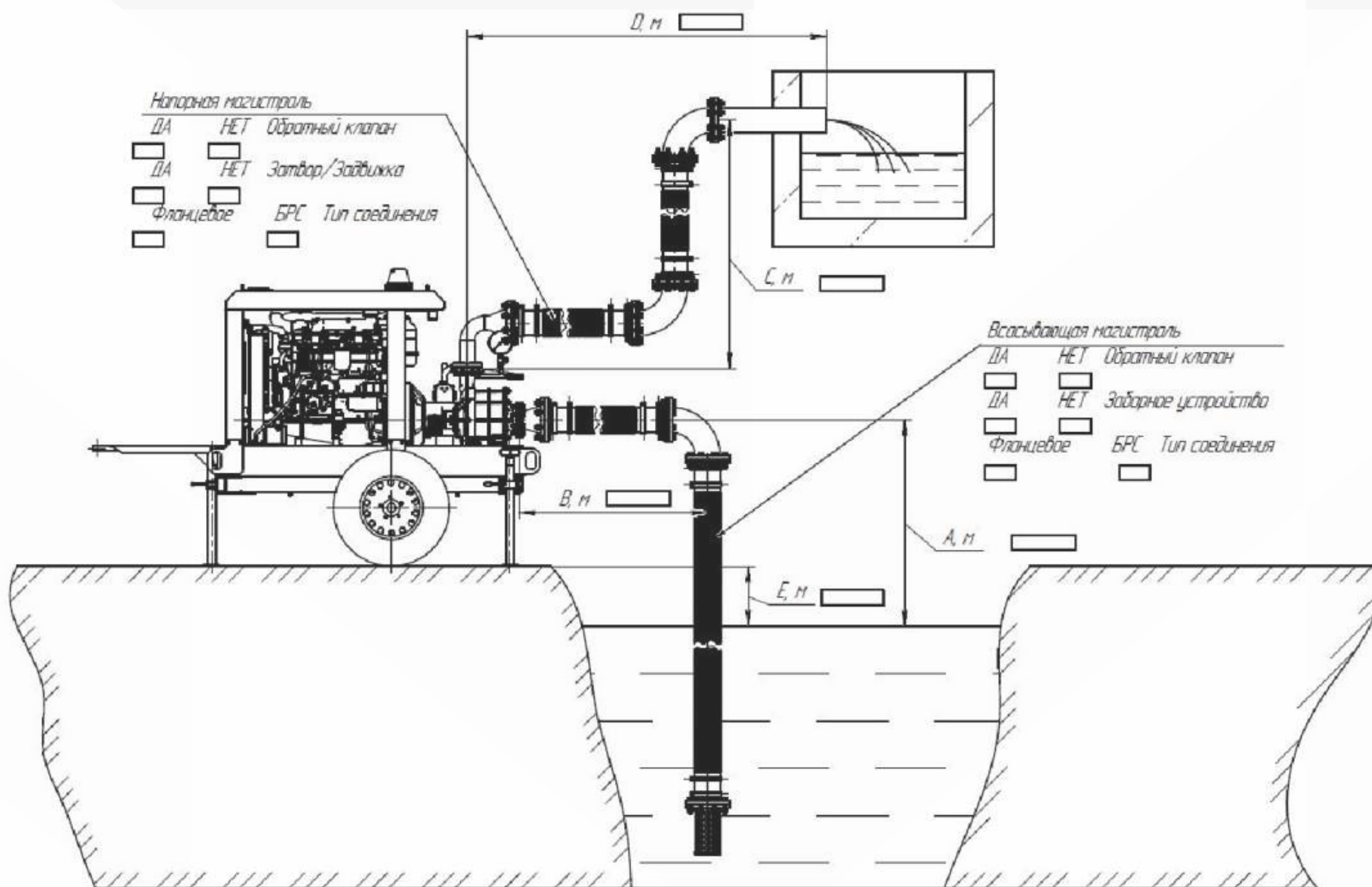
<b>Исполнение</b>	<input type="checkbox"/> Навес на двигатель <input type="checkbox"/> Навес на установку <input type="checkbox"/> Капот на двигатель <input type="checkbox"/> Капот на установку <input type="checkbox"/> Шумозащитный кожух <input type="checkbox"/> Контейнер (сэндвич) <input type="checkbox"/> Контейнер (цельнометаллический)
	<input type="checkbox"/> Стационарная <input type="checkbox"/> Прицеп-тележка без документов <input type="checkbox"/> Автомобильный прицеп с ПТС <input type="checkbox"/> Тракторный прицеп с паспортом самоходной машины <input type="checkbox"/> Лыжи-полозья (низкорамные, П-профиль) <input type="checkbox"/> Сани-лыжи (трубные) <input type="checkbox"/> Сани-лыжи (трубные, клиренс от 500 мм) <input type="checkbox"/> Понтон

## 6. Комплектация

<b>Двигатель</b>	<p>Модель двигателя или пожелания к нему.</p> <p>В ассортименте ПСМ представлены ДНУ с двигателями: ЯМЗ, ММЗ, ТМЗ, Doosan, Volvo Penta, FPT (Iveco) и ЭНУ с двигателями: Элдин, Русэлпром, ВЭМЗ, АBB, АЕG, WEG, Siemens.</p> <div style="border: 1px solid black; height: 50px; width: 100%;"></div>
<b>Насос</b>	<p>Модель и тип насоса или пожелания к нему.</p> <p>В ассортименте ПСМ представлены ДНУ с насосами: Rovatti, Pioneer Pump, Cornell, Strong, типов Д, ЦНС, ЦНСн, ГраУ, 1СЦН, НЦПН, ОДН.</p> <div style="border: 1px solid black; height: 50px; width: 100%;"></div>
<b>Всасывающая магистраль</b>	<input type="checkbox"/> Резинотканевый ГОСТ 5398 <input type="checkbox"/> Стальной трубопровод
<b>Напорная магистраль</b>	<input type="checkbox"/> Резинотканевый ГОСТ 5398 <input type="checkbox"/> Плоскосворачиваемые полиуретановые <input type="checkbox"/> Стальной трубопровод

<b>Всасывающая магистраль</b>	<input type="checkbox"/> Требуется в комплекте поставки	
	<input type="checkbox"/> Установлена на объекте	Длина <input type="text"/> Внутренний диаметр <input type="text"/>
<b>Напорная магистраль</b>	<input type="checkbox"/> Требуется в комплекте поставки	
	<input type="checkbox"/> Установлена на объекте	Длина <input type="text"/> Внутренний диаметр <input type="text"/>

Заполните ваши данные указанные в схеме в таблице ниже:



<b>Напорная магистраль</b>	<input type="checkbox"/> Обратный клапан <input type="checkbox"/> Затвор/задвижка	
	Тип соединения	<input type="checkbox"/> Фланцевое <input type="checkbox"/> БРС
<b>Всасывающая магистраль</b>	<input type="checkbox"/> Обратный клапан <input type="checkbox"/> Заборное устройство	
	Тип соединения	<input type="checkbox"/> Фланцевое <input type="checkbox"/> БРС

А, м    
 В, м    
 С, м    
 D, м    
 Е, м

## 7. Услуги

Услуги	<input type="checkbox"/> Пуско-наладка <input type="checkbox"/> Обучение <input type="checkbox"/> Лизинг <input type="checkbox"/> Шеф-монтаж
	Комментарии: <input type="text"/>

## 8. Доставка

Способ доставки	<input type="checkbox"/> До места эксплуатации <input type="checkbox"/> До склада заказчика <input type="checkbox"/> До транспортной компании <input type="checkbox"/> Самовывоз со склада ПСМ в г. Ярославле
	Адрес доставки: <input type="text"/>