



ОАО «Механический завод «Калязинский»  
171573, г. Калязин, Тверская обл., ул. Индустриальная, д. 3

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на поставку насосных агрегатов НП-15, НП-25, НП-35

### НАИМЕНОВАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Насосная установка применяется совместно с буровыми установками и предназначена:

- ✓ для бурения и ремонта скважин;
- ✓ для резки вторых (в том числе горизонтальных) стволов из обсаженных эксплуатационных скважин;
- ✓ для нагнетания различных жидких технологических сред при освоении скважин;
- ✓ для промывочно-продавочных работ, проводимых в нефтяных и газовых скважинах.

#### Вариант исполнения насосной установки:

- 1) стационарный – на раме (без укрытия, с укрытием мягким (тент) или жёстким (кунг);
- 2) мобильный - установлен на автошасси, полуприцепе, прицепе.

По желанию Заказчика конструкция КУНГа выполняется в звукоизоляционном варианте.

Привод бурового насоса высокого давления осуществляется от двигателя внутреннего сгорания либо от электродвигателя. Категория изделия 1, климатическое исполнение «У», «УХЛ», «ТВ» по ГОСТ 15150-69.

Требования к исполнению и комплектации	
Режим работы	<input type="checkbox"/> Продолжительный (свыше 20 часов в сутки) <input type="checkbox"/> Кратковременный
Климатическое исполнение	<input type="checkbox"/> +1°C/+45°C <input type="checkbox"/> -20°C/+40°C <input type="checkbox"/> -40°C/+40°C
Исполнение	<input type="checkbox"/> Общепромышленное <input type="checkbox"/> Взрывобезопасное <input type="checkbox"/> Пожаробезопасное
Монтажная база насосной установки	<input type="checkbox"/> Автошасси <input type="checkbox"/> Прицеп <input type="checkbox"/> Рама
Необходимость укрытия	<input type="checkbox"/> Нет <input type="checkbox"/> Жёсткое (Кунг) <input type="checkbox"/> Тентовое <input type="checkbox"/> Жёсткое (Кунг), звукоизол.
Комплектация	<input type="checkbox"/> Дополнительный обогрев оборудования <input type="checkbox"/> Дистанционное управление блоком (L=30м.) <input type="checkbox"/> Предпусковой подогреватель двигателя (для ДВС) <input type="checkbox"/> Муфта аварийного привода агрегата (для НП-15) <input type="checkbox"/> Насос подпитки <input type="checkbox"/> Компрессорная станция С-415 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Характеристики привода	

Тип привода	<input type="checkbox"/> Дизель <input type="checkbox"/> Электродвигатель переменного тока <input type="checkbox"/> Электродвигатель постоянного тока	
Мощность привода, кВт		
Диапазон регулирования числа оборотов, об/мин	min	max
<b>Управление насосной установкой с электрическим приводом</b>		
Рабочее напряжение сети, В	<input type="checkbox"/> 220V <input type="checkbox"/> 380V	
Исполнение	<input type="checkbox"/> С частотно-регулируемым приводом <input type="checkbox"/> С нерегулируемым приводом <input type="checkbox"/> Пускорегулирующая аппаратура «Шнейдер Электрик»	
<b>Параметры насоса высокого давления</b>		
Тип, модель		
Режим максимального давления	P, МПа	Q, л/с
Режим максимального расхода	Q, л/с	P, МПа
<b>Характеристики перекачиваемой воды</b>		
Название		
Плотность, г/см <sup>3</sup>		
Температура, °С		
Максимальное содержание механических примесей, мг/л		
Максимальный размер механических примесей, мм		
Наличие растворимых газов, %		
Уровень сероводорода, %		
РН жидкости (смеси)		
<b>Манифольд</b>		
Давление в приемной линии, МПа		
Давление срабатывания предохранительного клапана в напорной линии, МПа		
Присоединительные размеры коллекторов, мм.	приемного	напорного



<b>НАЗВАНИЕ КОМПАНИИ</b>	
Контактное лицо (ФИО, должность)	
<b>КООРДИНАТЫ ДЛЯ СВЯЗИ</b>	
Город, Телефонный код города	
Электронная почта	
Контактный телефон	
Факс	
Интернет-сайт	
<b>СОСТАВ ЗАЯВКИ</b>	
Изделие	
Количество одинаковых заказываемых насосных установок, шт.	
Планируемые сроки поставки	
<b>ЗАПОЛНЕННЫЙ ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НАПРАВИТЬ:</b>	
ОАО «Механический завод «Калязинский»	
Контактный телефон / факс: (495) 215-02-10; 223-89-02	
e-mail: zavod@oaomzk.ru	

