



## Опросный лист на установки повышения давления HYDRO MPC

### Контактная информация:\*

Организация: \_\_\_\_\_  
Адрес: \_\_\_\_\_  
ФИО: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Тел./Факс и e-mail: \_\_\_\_\_  
Наименование объекта: \_\_\_\_\_

### Параметры для подбора установки:\*

Требуемый расход, м<sup>3</sup>/ч \_\_\_\_\_ Количество насосов (рабочий+резервный) \_\_\_\_\_  
Температура перекачиваемой жидкости, С \_\_\_\_\_ Максимальное давление в системе, бар \_\_\_\_\_  
Существующий напор на входе в установку (подпор), м \_\_\_\_\_  
Требуемый напор на выходе из установки (без учета подпора), м \_\_\_\_\_

### Тип шкафа управления насосами:\*

Частотный преобразователь встроен в насос:  MPC-E (все насосы с ЧП)  MPC-S (насосы без ЧП)  Частотный преобразователь в шкафу управления:  MPC-F (шкаф управления с одним ЧП)

### Опции:

Нестандартное расположение коллекторов  Исполнение насосов из нержавеющей стали  
 Обводной контур ("байпас")  Обратные клапаны из нержавеющей стали

### Передача данных:

Модуль GENibus  Модуль Profibus (CIU150)  SMS модуль  
 Модуль LON (CIU110)  Модуль ModBUS (CIU200)  Интерфейс IO 351B (дополнительный)

### Индикация на двери шкафа управления:

Светодиод аварии установки  Светодиоды работы насосов  Амперметр (на каждый насос)  
 Светодиод работы установки  Сирена аварии  Вольтметр

### Дополнительная защита оборудования:

Ручной переключатель с отключением нейтрали(U=220В)  Переключатель аварийного режима работы (кроме MPC-E)  
 Контроль неисправности фаз  Защита от скачков напряжения  
 Аварийный выключатель (для ремонта насоса)  Двойной ввод питания с ручным переключением  
 Резервный датчик давления  Двойной ввод питания с автоматическим переключением  
 Молниезащита  
 Замена стандартного датчика защиты от "сухого хода" (на реле контроля уровня или на реле давления)  
 Поплавковый выключатель для защиты от "сухого хода" (в комплекте с кабелем 5м)  
 Исполнение насосов с повышенным кавитационным запасом

Дополнительные требования \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_ \* - разделы обязательные к заполнению