

# Опросный лист заказа на шкаф управления

## 1. Организация, контактное лицо ответственного за заказ:

Организация: \_\_\_\_\_  
Адрес: \_\_\_\_\_  
ИНН/КПП \_\_\_\_\_  
ФИО \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Тел. Раб: \_\_\_\_\_  
Тел. Факс.: \_\_\_\_\_  
Тел. Моб.: \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_  
Сфера деятельности: \_\_\_\_\_  
Наименование объекта \_\_\_\_\_

## 2. Кол-во и электрические параметры подключаемых двигателей

Общее количество электродвигателей ..... \_\_\_\_\_  
Количество одновременно работающих электродвигателей ..... \_\_\_\_\_  
Тип насосного агрегата ..... \_\_\_\_\_  
Номинальная мощность двигателя, кВт ..... \_\_\_\_\_  
Напряжение, В ..... \_\_\_\_\_  
Номинальный ток двигателя, А (АС-3) .....  $\Delta$  .....  $D$  .....  
Кратность тока In/Ip ..... \_\_\_\_\_  
Cos(fi) двигателя ..... \_\_\_\_\_  
Время разгона двигателя, с ..... \_\_\_\_\_  
Время торможения двигателя, с ..... \_\_\_\_\_  
Наличие тип встроенного датчика тепловой защиты  РТС  РТ100  Релейный контакт

## 3. Управление, пуск, контроль

Управление:  Местное управление  Дистанционное управление  
 Auto-0-Hand  On/Off  Emergency Stop  Панель оператора

Режим пуска двигателя:  Прямой пуск (DA)  Комбинированный (SD)  
 Устройство плавного пуска  Частотный преобразователь

Контролируемый параметр:  Давление  Расход  
 Поддержание max уровня  Поддержание min уровня

Индикация на двери шкафа:  Сеть  Работа двигателя  Авария двигателя  
 Авария частотного преобразователя

Амперметр  Вольтметр на вводе  Счетчик мотор часов

## 4. Требуемая защита

Контроль перекоса фаз  Пропадание фазы  Чередование фаз  
 Короткое замыкание  Тепловая (перегрузка)  Контроль min/max напряжения сети  
 Встроенная в двигатель  Сухой ход  АВР (встроенный)

## 5. Необходимые клеммы подключения

Подключение вводного кабеля:  Снизу  Сверху  
Подключение отходящих кабелей:  Снизу  Сверху

<input type="checkbox"/> Подключение вводного кабеля	Количество жил	_____	Сечение, мм <sup>2</sup>	_____
<input type="checkbox"/> Подключение электродвигателей	Количество жил	_____	Сечение, мм <sup>2</sup>	_____
<input type="checkbox"/> Клеммы дистанционного управления			Сечение, мм <sup>2</sup>	_____
<input type="checkbox"/> Клеммы состояния работы двигателей, аварий			Сечение, мм <sup>2</sup>	_____

Клемы сигнализации аварий

Сечение, мм<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## 6. Ограничения по габаритам, среде эксплуатации

Требуемая степень защиты, IP \_\_\_\_\_

Исполнение шкафа

Напольное с цокалем  Навесное

Ограничение по габаритам шкафа (max), мм

Высота \_\_\_\_\_ М      Ширина \_\_\_\_\_ М      Глубина \_\_\_\_\_ СМ

Температура окружающей среды, оС:      min \_\_\_\_\_ 0      ср. \_\_\_\_\_      max \_\_\_\_\_ 45

Влажность окружающей среды (без конденсата), %:  
min \_\_\_\_\_      ср. \_\_\_\_\_      max \_\_\_\_\_

## 7. Требуемый алгоритм работы шкафа (смена, чередование и т.п.)

## 8. Дополнительные сведения, требования

Дата: \_\_\_\_\_