МЕГАТРОН

ЛИСТ ЗАКАЗА (ОПРОСНЫЙ ЛИСТ) НА ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ «МЕГАТРОН»

День	Месяц	Год

1. Информация о заказчике	
1.1 Название фирмы	1.2 Адрес
1.3 Сайт	1.4 Сфера деятельности

2. Контактное лицо	
2.1 Ф. И. О.	2.2 Должность
2.3 Телефон	2.4 E-mail

3. Сведения об объекте	
3.1 Наименование объекта	3.2 Адрес объекта

4. Описание системы

4.1 Система

☐ ХВС ☐ ГВС ☐ Отопление ☐ Пожаротушение

☐ КНС ☐ Вентиляция ☐ Дымосос _____ Другая

5. Поддерживаемый параметр

☐ Давление ☐ Температура ☐ Перепад (давления, тем-ры)

☐ Уровень ☐ Расход _____ Другое

6. Датчик обратной связи (управляющий сигнал)

☐ Аналоговый датчик ☐ Активный ☐ Пассивный

☐ Электро-контактный манометр (ЭКМ) _____ Укажите исполнение

☐ Реле ☐ Поплавок ☐ Электроды _____ Другое

7. Защита от «сухого» хода

☐ Реле ☐ Поплавок ☐ Электроды _____ Другое

☐ Электро-контактный манометр (ЭКМ) _____ Укажите исполнение

8. Группа электродвигателей

8.1 Общее количество подключаемых двигателей

_____ Рабочих* _____ Резервных**

Для выравнивания моторесурса электродвигателя по времени в шкафах управления «МЕГАТРОН» реализована функция смены последовательности включения и выключения насосов.

*Количество электродвигателей, которые могут работать одновременно

** Количество резервных электродвигателей (включаются автоматически при аварии рабочих электродвигателей)

9. Тип исполнительного механизма

☐ Насос		Марка		Модель
☐ Вентилятор		Марка		Модель
☐ Задвижка		Марка		Модель
		Другое		

10. Данные электродвигателей***

Номер электродвигателя	1	2	3	4	5	6
Напряжение, В						
Мощность, кВт						
Номинальный ток, А						
Ном. частота вращения, об/мин.						

*** Шкафы управления «МЕГАТРОН» предназначены для управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором.

11. Поддерживаемый параметр

☐ Термореле ☐ PTC-датчик ☐ Датчик влажности

☐ Pt100 ☐ Pt1000 Другое

12. Максимальное расстояние от шкафа до электродвигателя, м

13. Количество вводов питания

☐ Один ввод питания ☐ Два ввода питания с АВР

☐ Ввод питания на каждый электродвигатель ☐ Два ввода питания без АВР

Расположение кабельных вводов/выводов****

☐ Снизу ☐ Сверху

****В стандартном исполнении расположение вводов/выводов во всех шкафах управления — снизу

14. Ограничения по габаритам

Высота, мм Ширина, мм Глубина, мм

Исполнение шкафа

☐ Навесное ☐ Напольное

15. Степень защиты и климатическое исполнение шкафа управления*****

Степень защиты шкафа

☐ IP54 ☐ Другая

☐ УХЛ4 (эксплуатация в отапливаемом помещении при температуре 1...+40°С)

☐ УХЛ2 (эксплуатация в неотапливаемых помещениях или под навесом при температуре -60...+40°С)

☐ УХЛ1 (эксплуатация на открытом воздухе при температуре -60...+40°С)

***** В стандартном исполнении шкафы управления «МЕГАТРОН» соответствуют ГОСТ Р 51321.1-2000 и ГОСТ 15150-69 (климатическое исполнение УХЛ4) [температура окружающего воздуха не более +40 °С и не ниже 1 °С, средняя за 24 ч – не более 35 °С]

16. Способ пуска электродвигателей

☐ Прямой пуск Пуск каждого электродвигателя производится напрямую от сети

☐ Плавный пуск Пуск каждого электродвигателя производится через устройство плавного пуска

17. Частотное регулирование

- [ ] Один преобразователь частоты, пуск дополнительных двигателей напрямую от сети
- [ ] Один преобразователь частоты, пуск дополнительных двигателей через устройства плавного пуска
- [ ] Преобразователи частоты на каждый электродвигатель

18. Требования к диспетчеризации (сухие контакты)

- [ ] Работа электродвигателя
- [ ] Авария электродвигателя
- [ ] Сеть
- [ ] «Сухой» ход
- [ ] Авария преобразователя частоты
- [ ] Режим работы шкафа (Ручной/Автоматический и т.п)
- [ ] Переполнение

Другое

19. Интерфейс и протокол передачи данных

19.1 Интерфейс передачи данных	19.2 Протокол передачи данных
[ ] RS-485 [ ] Ethernet	[ ] Modbus RTU [ ] Modbus TCP/IP
	Другое

20. Дистанционное управление

- [ ] Дистанционный пуск/останов шкафа в режиме Автоматический
- [ ] Дистанционный пуск/останов каждого электродвигателя в режиме Дистанционный
- [ ] Дистанционный пуск/останов каждого электродвигателя в режиме Автоматический

Другое

21. Дополнительное оборудование для включения в комплект поставки

[ ] Датчик давления 4...20 мА	Диапазон измерения, бар
[ ] Реле давления	Рабочее/максимальное давление
[ ] Реле перепада давления	Рабочее/максимальное давление
[ ] Реле защиты от «сухого» хода	Укажите давление «сухого» хода
[ ] Поплавковый датчик уровня	Указать длину кабеля и количество

22. Краткое описание алгоритма работы системы