

## Опросный лист для заказа преобразователя частоты среднего напряжения COOLTECH

Опросный лист заполнил:

ФИО: \_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_

Компания: \_\_\_\_\_

Почтовый адрес: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

Характеристика момента на валу двигателя		
1.	Тип нагрузки (Тип исполнительного механизма (например, вентилятор))	
2.	Наименование нагрузки (модель)	
3.	Зависимость момента на валу двигателя от скорости вращения	<input type="checkbox"/> Квадратичная <input type="checkbox"/> С постоянным моментом
4.	Момент инерции механизма, приведенный к валу двигателя (кгм <sup>2</sup> )	
5.	Требуемая перегрузочная способность.	_____ % в течение _____ сек
6.	Требуемый пусковой момент, %	
Двигатель (ЭД)		
7.	ЭД	<input type="checkbox"/> Новый <input type="checkbox"/> Существующий
8.	Тип ЭД	<input type="checkbox"/> асинхронный <input type="checkbox"/> синхронный
9.	Наименование ЭД (модель)	
10.	Номинальная мощность ЭД, кВт	
11.	Номинальное напряжение ЭД, кВ	
12.	Номинальная частота ЭД, Гц	
13.	Номинальный ток ЭД, А	
14.	Число полюсов ЭД	
15.	Номинальная скорость вращения ЭД, об/мин	
Управление		
16.	Требуется предусмотреть шкаф высоковольтных разъединителей для механического байапса ПЧ (возможности прямого пуска ЭД) в аварийном режиме	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
17.	Диапазон регулирования частоты	от _____ до _____ Гц
18.	Как планируется задавать рабочую частоту	<input type="checkbox"/> Сигнал 4-20мА <input type="checkbox"/> Панель управления <input type="checkbox"/> Кнопки Больше / Меньше <input type="checkbox"/> От PLC по сети <input type="checkbox"/> От внешней системы АСУ

<b>Условия эксплуатации</b>		
19.	ПЧ устанавливается в существующем помещении	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
20.	Требуется поставка ПЧ в блок-модульном здании	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
21.	Имеются ограничения по габаритам ПЧ	<input type="checkbox"/> Да _____ <input type="checkbox"/> Нет
22.	Степень защиты ПЧ (стандартно IP30)	IP
23.	Температура эксплуатации, °С (стандартно 0...+40 °С)	
24.	Влажность, %	
25.	В помещении имеется система вентиляции и кондиционирования	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
26.	Требуется поставка системы вентиляции и/или кондиционирования	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
<b>Топология</b>		
27.	Требуется работа нескольких ЭД от одного ПЧ	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
28.	Количество ЭД в группе, шт	
29.	Сколько двигателей из группы может работать одновременно, шт	
30.	Требуется разгон двигателя и перевод его на сеть (синхронизация с сетью)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
31.	Переключение двигателей производится в «холодном режиме» (после остановки регулируемого ЭД)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
32.	Примечание:	