

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**  
на преобразователь частоты

--

**Дата заполнения:** \_\_\_\_\_

**Сведения о заказчике**

Наименование: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Сфера деятельности \_\_\_\_\_

Веб-сайт, e-mail \_\_\_\_\_

**Контактная информация**

Должность \_\_\_\_\_

ФИО \_\_\_\_\_

Тел / Факс \_\_\_\_\_

**Характеристики питающей сети**

~3ф, 380 В, 50 Гц       ~1ф, 220 В, 50 Гц      Другое: \_\_\_\_\_

Кабельная линия       Воздушная линия       Троллейная линия

**Качество питающей сети:** перепады напряжения, помехи от мощных потребителей, наличие конденсаторных установок, другие особенности

**Мощность питающего трансформатора** \_\_\_\_\_ кВА ( для преобразователей > 93 кВт )

**Марка асинхронного электродвигателя:**

Номинальная мощность, кВт		Номинальный ток, А		Номинальное напряжение, В	
---------------------------	--	--------------------	--	---------------------------	--

Номинальная частота, Гц		Номинальная скорость, об/мин		Длина кабеля от ПЧ до двигателя, м	
-------------------------	--	------------------------------	--	------------------------------------	--

**Требования к регулированию:**

Минимальная частота вращения _____ об/мин	Максимальная частота вращения _____ об/мин	Необходимая точность по скорости _____ %
---	--	--

**Характер нагрузки (тип механизма):** \_\_\_\_\_

Примеры: Насос центробежный, насос погружной, вентилятор, конвейер, компрессор поршневой, мешалка, подъемный механизм и т.п.

**Необходимость быстрого торможения:**       ДА       НЕТ

Если ДА:      Время торможения \_\_\_\_\_ с,      Момент инерции нагрузки \_\_\_\_\_ кгм<sup>2</sup>

**Необходимость поддержания технологического параметра:**

Давления     Разряжения     Расхода     Температуры    Другое: \_\_\_\_\_

Дистанционное управление ПЧ

Не требуется     от пульта ДУ  
 MODBUS       PROFIBUS    Другое \_\_\_\_\_

Преобразователь частоты предполагается разместить:

В промышленной зоне     В жилой или коммерческой зоне

В месте установки преобразователя частоты имеются приборы, чувствительные к электромагнитным помехам (контроллеры, радиооборудование и др.)       ДА       НЕТ

**Характеристики окружающей среды**

Диапазон рабочих температур от _____ °С до _____ °С	Влажность до _____ %	Требуемая степень защиты от пыли и влаги IP _____
---	----------------------	---

**Необходимость поставки дополнительного оборудования:**

Вх.фильтр     Вых.фильтр     ЭМИ-фильтр     Синус-фильтр     Выносной пульт

**другие требования:** \_\_\_\_\_