



Опросный лист для выбора взрывозащищённых рудничных электродвигателей серии АИУ

Наименование организации: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_ Тел./Факс: \_\_\_\_\_

**Требуемые номинальные характеристики двигателя:**

Напряжение при соединении  $\Delta/Y$  \_\_\_\_\_ В Режим работы \_\_\_\_\_

Частота питающей сети \_\_\_\_\_ Гц Монтажное исполнение \_\_\_\_\_

Мощность \_\_\_\_\_ кВт Класс изоляции обмотки статора \_\_\_\_\_

Скорость вращения \_\_\_\_\_ Об/мин Степень защиты \_\_\_\_\_

Номинальный ток \_\_\_\_\_ А Высота оси вращения \_\_\_\_\_

КПД \_\_\_\_\_ %  $\cos \phi$  \_\_\_\_\_ Тип приводного механизма и способ

Кратность пускового тока \_\_\_\_\_ передачи вращающего момента (шкив,

Кратность пускового момента \_\_\_\_\_ редуктор, муфта) \_\_\_\_\_

**Условия окружающей среды:**

Температура окружающей среды - \_\_\_\_\_ /+ \_\_\_\_\_ °C влажность \_\_\_\_\_ % высота н.у.м. \_\_\_\_\_ м

Установка: внутренняя \_\_\_\_\_ наружная \_\_\_\_\_

Атмосфера: нормальная коррозионная \_\_\_\_\_ взрывоопасная \_\_\_\_\_

Метод пуска: прямое включение \_\_\_\_\_ переключение обмоток со  $Y$  на  $\Delta$  \_\_\_\_\_

преобразователь частоты \_\_\_\_\_ установка плавного пуска \_\_\_\_\_

**При управлении от преобразователя частоты:**

Глубина регулирования скорости \_\_\_\_\_

Охлаждение: самовентиляция \_\_\_\_\_ принудительная вентиляция \_\_\_\_\_

Датчик положения/скорости вала(энкодер) требуется \_\_\_\_\_ не требуется \_\_\_\_\_

Взрывозащита: не требуется \_\_\_\_\_ 1Exd II BE4 \_\_\_\_\_ PBExdI \_\_\_\_\_

Класс помещения по взрывозащите \_\_\_\_\_

**Дополнительные сведения:**

Контроль температуры (наличие встроенных датчиков):

требуется \_\_\_\_\_ не требуется \_\_\_\_\_

Положение клеммой коробки: сверху \_\_\_\_\_; справа \_\_\_\_\_; слева \_\_\_\_\_; другое \_\_\_\_\_.

Другие сведения: \_\_\_\_\_

Количество заказанных двигателей: \_\_\_\_\_ шт.

Корректно заполненный опросный лист с максимальным содержанием сведений позволит подобрать для Вас оптимальный электродвигатель в кратчайший срок!