

Утверждаю
Главный энергетик ЧАО ЦГОК
Яновский С.П.

Опросный лист для асинхронных электродвигателей

Название проекта:	Капитальный ремонт сепаратора ПБМ-120-300
Место поставки (предприятие, страна)	Украина, ЧАО ЦГОК
Сроки поставки	2 квартал 2017

1. Данные заказчика

1.1	Наименование предприятия	ЧАО ЦГОК
1.2	Адрес	50000 г.Кривой Рог ул.Цветочная 1
1.3	Контактное лицо (Ф.И.О.)	Скуратовский Виктор Леонтьевич
1.4	Должность	Главный энергетик обогатительной фабрики
1.5	Тел./факс	+38056-410-51-96
1.6	E-mail	Viktor.Skuratovski@metinvestholding.com
1.7	Дата заполнения	13.01.2017г.

2. Питающая сеть

2.1	Номинальное напряжение, кВ	0,4
2.2	Реальное напряжение, кВ	0,4
2.3	Максимально возможное напряжение, кВ	0,4
2.4	Частота сети, Гц	50
2.5	Допустимое падение напряжения при пуске, %	5
2.6	Типы используемых защит	Мах I, А, тепловая
2.7	Расстояние между распределительным устройством и двигателем, м	80

3. Технические данные электродвигателя

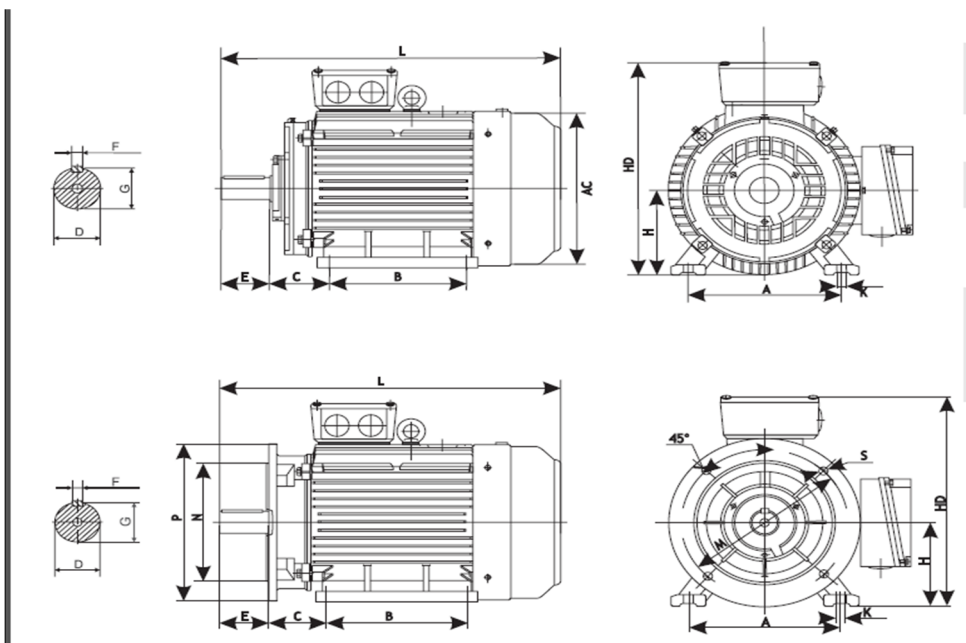
3.1	Тип двигателя (асинхронный, синхронный, с фазным ротором, короткозамкнутый ротор)	АИР132М4 Асинхронный, короткозамкнутый ротор
3.2	Производитель	ВЭМЗ
3.3	Год выпуска	2016
3.4	Исполнение по IP	55
3.5	Номинальная мощность двигателя, кВт	7,5
3.6	Номинальный ток статора, А	15
3.7	Номинальное напряжение статора, кВ	0,4
3.8	Номинальный ток ротора, А	-
3.9	Номинальное напряжение ротора, кВ	-
3.10	Cos φ двигателя	0,9
3.11	КПД двигателя, %	0,95
3.12	Номинальные обороты двигателя, об/мин	1500
3.13	Частота, Гц	50
3.14	Исполнение по креплению (лапа, фланец)	1081 (лапа)
3.15	Режим работы S1.....S9	S1
3.16	Энергоэффективность I2.....I3	I3
3.17	Схема подключения(звезда-треугольник)	звезда
3.18	Условия пуска (при пуске нагружен или	30

	нет, если да то насколько % по отношению к номинальной мощности)	
--	--	--

4. Условия эксплуатации регулируемого электропривода

4.1	Температура окружающей среды, °C	-25+40
4.2	Относительная влажность окружающей среды, %	95
4.3	Содержание пыли, г/м ³	10
4.4	Тип пыли (агрессивная, токопроводящая, нейтральная)	Агрессивная, токопроводящая
4.5	Наличие воды или агрессивных газов	Наличие воды
4.6	Климатическое исполнение	УХЛ2
4.7	Степень защиты, IP	55
4.8	Предполагаемая длина кабелей от электропривода до электродвигателя, м	80

Тип	Число полюсов	Габаритные, установочные и присоединительные размеры															
		L l30	HD h31	AC d30	P d24	S d22	N d25	E l1	C l31	B l10	H h	A b10	K d10	M d20	F b1	G g	D d1
АИР132М	4	510	345	275	350	4x19	250	80	89	178	132	216	12	300	10	33	38



Начальник обогатительной фабрики

А.П.Сидлецкий

Главный энергетик фабрики

В.Л.Скуратовский