



**Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-производственный комплекс «ВЗСО»**

р/с 40702810675000004663 ЧУВАШСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ №8613
ПАО СБЕРБАНК, г. Чебоксары к/с 30101810300000000609
БИК 049706609 ИНН/КПП 2130158987/213001001



Россия, 428022, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Гагарина Ю., д. 39, пом. 8
WWW.Vvzso.ru, e-mail: direct@Vvzso.ru, тел/факс: (8352) 22-08-03, 22-08-16 (отдел продаж)

Опросный лист

на систему плавного пуска высоковольтных электродвигателей УПП

Предприятие _____

Адрес _____

Контактное лицо _____

Должность _____

Телефон, факс, e-mail _____

Для оперативной обработки Вашего запроса просим Вас заполнить опросный лист как можно более полно

Объект, на котором планируется установка системы плавного пуска:

1. Параметры двигателя

1.1 Тип двигателей			
1.2 Номинальная мощность двигателей, кВт			
1.3 Номинальный ток двигателей, А			
1.4 Номинальное напряжение двигателей, В			
1.5 Номинальная скорость двигателей, об/мин			
1.6 Количество двигателей, шт.			
1.7 Кратность начального пускового тока, Iп / Iн, о.е.			
1.8 КПД двигателей, %			
1.9 Cos φ			
1.10 Вид и уровень взрывозащиты			

2. Параметры питающей сети

2.1 Номинальное напряжение питающей сети, В	
2.2 Номинальная частота сети, Гц	

3. Параметры приводимого механизма

3.1 Наименование и тип производственного механизма			
3.2 Потребляемая мощность механизма в установленном режиме			
3.3 Момент сопротивления механизма, кГм - при трогании - в конце разгона (график зависимости момента сопротивления от частоты вращения приводится заказчиком в приложении, либо указывается характер зависимости)			
3.4 Суммарный маховый момент механизма и редуктора, приведенный к валу электродвигателя			



**Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-производственный комплекс «ВЗСО»**

р/с 40702810675000004663 ЧУВАШСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ №8613
ПАО СБЕРБАНК, г. Чебоксары к/с 30101810300000000609
БИК 049706609 ИНН/КПП 2130158987/213001001



Россия, 428022, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Гагарина Ю., д. 39, пом. 8
WWW.Vvzso.ru, e-mail: direct@Vvzso.ru, тел/факс: (8352) 22-08-03, 22-08-16 (отдел продаж)

3.5 Время пуска при $U_{ном} / 0,8 U_{ном}$, с			
3.6 Режим работы электропривода: а) продолжительный (непрерывный) б) циклический (желательно приложить циклограммы работы, т.е. зависимость скорости и (или) момента от времени)			

4. Параметры пуска

4.1 Способ пуска, используемый у заказчика: - прямой пуск непосредственно от сети - через реактор или трансформатор			
4.2 Ориентировочное число пусков в настоящее время, в смену, в год, за срок службы			
4.3 Число требуемых пусков с устройством плавного пуска высоковольтных электродвигателей (УПП) в смену, в год, за срок службы			
4.4 Пуск с нагрузкой или без нагрузки			
4.5 Требуемое функциональное назначение - для пуска одиночного двигателя с параллельным или последовательным подключением шкафа УПП - для пуска нескольких двигателей от одного шкафа УПП устройства в комплекте с пультом оператора (указать количество запускаемых двигателей от одного или от двух шкафов УПП - вариант с резервированием)			
4.6 Питание системы плавного пуска от одной или двух секций (вводов)			
4.7 Данные для инжиниринга: - тип высоковольтной ячейки и тип высоковольтного выключателя у заказчика для прямого подключения электродвигателя на полное напряжение - номер схемы вспомогательных цепей высоковольтной ячейки для прямого подключения двигателя к сети ВЛИЕ - параметры оперативных цепей управления высоковольтным выключателем (род тока: постоянный, переменный 110, 220 В) - линейное трехфазное напряжение собственных нужд (наличие напряжений ~380 В и ~100 В) - желаемое время плавного пуска - способ управления пуском (дистанционное, т.е. от			



**Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-производственный комплекс «ВЗСО»**

р/с 40702810675000004663 ЧУВАШСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ №8613
ПАО СБЕРБАНК, г. Чебоксары к/с 30101810300000000609
БИК 049706609 ИНН/КПП 2130158987/213001001



Россия, 428022, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Гагарина Ю., д. 39, пом. 8
WWW.Vvzso.ru, e-mail: direct@Vvzso.ru, тел/факс: (8352) 22-08-03, 22-08-16 (отдел продаж)

диспетчерского пульта или местное)			
- наличие связи с верхним уровнем (по каналу RS-232 или RS-485)			

Примечание: просим вложить однолинейную схему электрических соединений, где планируется установка УППВЭ и, по возможности, план размещения оборудования.

Пожелания или дополнительные требования к заказу: _____
