


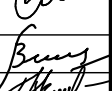
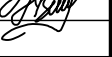
ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА СИСТЕМУ ПЛАВНОГО ПУСКА ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ СЕРИИ УППВЭ

Вопросы	Ответы (добавить или выделить требуемые параметры)
1 Наименование организации – заказчика	ПАО ППГХО
Опросный лист заполнил (контактное лицо)	
Тел:	
E-mail:	
2 Вид (насосная станция, компрессорная станция и т.п.) и название объекта эксплуатации	Компрессорная станция ДЭН-400 "Вольт"
3 Номинальное напряжение питающей сети, кВ *	6
Источник питания	
Номинальная мощность источника питания, кВА	
Номинальное напряжение вторичных цепей (Обеспечивается заказчиком от трансформатора собственных нужд) *	=220В
Номинальное напряжение цепей синхронизации (Обеспечивается заказчиком от измерительного трансформатора напряжения секций шин распределительного устройства 3; 6; 10 кВ) *	~100В
4 Общее количество запускаемых электродвигателей, шт *:	2
от первой секции шин (1 рабочий), шт.	1
от второй секции шин (1 резервный), шт.	1
5 Тип электродвигателей	
Номинальная мощность, кВт *	400
Номинальная частота вращения, об/мин	2980
Номинальный ток, А	
Кратность пускового тока при прямом пуске, I_n / I_n	
Кратность пускового момента, Мп/Мном	
6 Наименование и тип приводного механизма (насос, вентилятор, компрессор и т.п.) *	Компрессор винтовой ЧКЗ 62Р-1,76/0,2
Потребляемая мощность в установившемся режиме, кВт	400
Суммарный маховый момент механизма и редуктора, приведенный к валу, кгм ²	2980
Время прямого пуска, с	
7 Требуемое количество пусковых устройств плавного пуска УППВЭ, шт *	1

Инв. № подл. 1006659	Подп. и дата	Взам. инв. №	100-34977-1006659-ЭС.0Л							
			Освоение Аргунского и Жерлового месторождений. Строительство Рудника №6 ПАО «ППГХО», расположенного в Забайкальском крае							
			1	-	Зам	Р-115-21		05.21		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Инв. № подл. 1006659	Подп. и дата	Взам. инв. №	Разраб.			Васильев	Площадка стволов шахт 19 РЭШ и 13К. Объекты вспомогательного назначения. Распределительное устройство РП-6кВ	Стадия	Лист	Листов
			Пров.			Бабаева		Р	1	2
			Н. контр.			Вишневский		АО "ВНИПИпромтехнологии"		
			Нач. отд.			Нижегород				
Опросный лист на шкаф УППВЭ (начало)										

Необходимость поставки вводной, питающей УППВЭ высоковольтной ячейки (в случае отсутствия в составе распределительного устройства 3;6;10кВ) *	нет
Необходимость поставки комплектных коммутационных шкафов с двумя вакуумными контакторами ШВВК (в случае каскадного пуска нескольких двигателей) *	да
Необходимость встроенного вакуумного контактора в устройство УППВЭ (при одиночном пуске двигателя) *	нет
Тип ввода/вывода силовых кабелей *	снизу
Предполагаемое место расположения СПП *	В существующем распределительном устройстве вблизи ячеек КРУ/КСО
Тип пульта управления *	На базе промышленной ЖК панели, встроенной в шкаф автоматики
Наличие датчиков контроля температуры тиристоров (опция)	да
Наличие связи с верхним уровнем (опция)	Канал RS 485 протокол Modbus RTU
Категория размещения оборудования *	УХЛ4 (в помещении, 1...40 °С)
Комплект ЗИП	Стандартный (плата управления – 1 шт, реле -5 шт, тиристоры силовые – 2 шт,)
Дополнительные требования	
Примечание: поля, отмеченные знаком *	обязательны к заполнению

Инв. № подл.	Взам. инв. №
1006659	
Подп. и дата	

							100-34977-1006659-ЭС.0Л		
							Освоение Аргунского и Жерлового месторождений. Строительство Рудника №6 ПАО «ППГХО», расположенного в Забайкальском крае		
Изм.	Кол.уч	Лист	№докум.	Подп.	Дата				
Разраб.		Васильев				Площадка стволов шахт 19 РЭШ и 13К. Объекты вспомогательного назначения. Распределительное устройство РП-6кВ	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Бабаева					Р	2	
Н. контр.		Вишневский				Опросный лист УППВЭ (окончание)	АО "ВНИПИПромтехнологии"		
Нач. отд.		Нижегородов		