



ГРУППА РУСЭЛТ

АО ЭЛЕКТРОМАШ

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

ОЛ-ШУОТ-_____

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ОПЕРАТИВНЫМ ТОКОМ

ТУ 3433-043-55978767-14

Сертификат качества (ТР ТС 004/2011) ТС RU C-RU.AB24.B.02116

Сертификат качества (ТР ТС 020/2011) ТС RU C-RU.МЛ66.B.03382

Сертификат СДС Газпромсерт ГО00.RU.1348.H00436

1	Заказчик (Организация)	
2	Адрес	
3	Контактные телефоны	
4	Электронная почта	
5	Должность, Ф.И.О.	
6	Подпись, Дата	
	Разделы ОЛ-ШУОТ _____	Примечания
1.	Питающая электросеть (ПЭС) и характеристики нагрузки	
2.	Секция ВЗУ (ЩПТ)	
3.	Секция ШР (ЩПТ)	
4.	Шкаф АКБ (ШАБ)	
	Исполнитель от Группы РУСЭЛТ	Кошарный Алексей 8 (495) 641-01-10 доб. 115
Группа РУСЭЛТ, Рф, г. Москва, Волоколамское ш. д 89 тел./факс (495) 641-01-10 эл.почта: m3@ruselt.ru сайт: www.ruselt.ru		

**Раздел 1. Питающая электросеть (ПЭС) и характеристики нагрузки /
ОЛ-ШУОТ _____**

ПЭС

1.1	Номинальное напряжение, В		
1.2	Реальное напряжение, В		
1.3	Максимально / минимально возможное отклонение напряжения, %	Max	
		Min	
1.4	Частота сети, Гц		
1.5	Подвод питающего кабеля к ЩПТ	Снизу	
		Сверху	
1.6	Представить однолинейную схему электрических соединений	в приложении к ОЛ	

Характеристики нагрузки

1.7	Ток, потребляемый постоянной нагрузкой, А		
1.8	Ток, потребляемый нагрузкой в импульсном режиме, А		
1.9	Максимальная продолжительность нагрузки в импульсном режиме, сек.		
1.10	Переменный ток, потребляемый постоянной нагрузкой (при применении ИДП, см. раздел "Секция ПЗУ"), А		
1.11	Включение высоковольтных приводов *	Да	
		Нет	

* - при наличии АКБ в комплекте с ШУОТ



Раздел 2. Секция ВЗУ (ЩПТ) / ОЛ-ШУОТ _____

2.1	Номинальный выходной ток (максимальный) от 1 до 320, А				
2.2	Количество выпрямителей (номинал одного выпрямителя от 1 до 40А), шт.				
2.3	Дополнительный независимый канал питания выпрямителей	Да			
		Нет			
2.4	Автоматический ввод резерва (АВР)	Да			
		Нет			
2.5	Номинальное выходное напряжение выпрямителей	24	48	110	220
2.6	Интерфейс связи	RS485			
		Ethernet			
2.7	Протокол передачи данных Modbus	RTU			
		TCP			
		IP			
2.8	Дополнительные контакты	Включено			
		Отключено			
		Аварийное срабатывание			
2.9	Тип приборов на лицевой панели ЩПТ	Аналоговые			
		Цифровые			
2.10	Охлаждение	Естественное			
		Принудительное			
2.11	Обогрев шкафа	Да			
		Нет			
2.12	Аварийное освещение шкафа	Да			
		Нет			
2.13	Степень защиты корпуса ЩПТ	IP20	IP31	IP54	
2.14	Климатическое исполнение				
2.15	Исполнение шкафа	Односторонний			
		Двухсторонний			
2.16	Температура окружающей среды, °С				
2.17	Высота над уровнем моря, м				
2.18	Сейсмостойкое исполнение (7-9 баллов)	Нет	7	8	9
2.19	Комплект ЗИП	Стандартный			
		Расширенный			
2.20	Габариты корпуса ЩПТ (ВхДхГ), мм *				

* - возможны другие размеры по желанию Заказчика;



Раздел 3. Секция ШР (ЩПТ) / ОЛ-ШУОТ _____

3.1	Количество и нагрузочная способность отходящих фидеров на автоматах	I _{ном} = 6А			шт.
		I _{ном} = 10А			шт.
		I _{ном} = 16А			шт.
		I _{ном} = 25А			шт.
3.2	Номинальный ток автоматического выключателя, А	40	63	80	100
	Производитель автоматических выключателей	Etimat			
		Schneider Electric			
3.3	Секционирование шин	Да			
		Нет			
3.4	Устройство мигающего света	Да			
		Нет			
3.5	Ограничитель перенапряжений	Да			
		Нет			
3.6	Автокорректор выходного напряжения V-drop	Да			
		Нет			
3.7	Автоматический контроль сопротивления изоляции	Пофидерный			
		Посекционный (общий)			
3.8	Источник двойного преобразования (ИДП) переменного тока	Да			
		Нет			
3.9	Отходящие линии переменного тока	Да			
		Нет			



Раздел 4. Шкаф АКБ (ШАБ) / ОЛ-ШУОТ _____

4.1	Количество АКБ, шт.	9	17	108	
4.2	Производитель	Sonnenschein			
		Delta			
		Hoppecke			
4.3	Технология	AGM			
		Dryfit			
4.4	Емкость АКБ, Ач				
4.5	Время автономной работы ЩПТ, мин.				
4.6	Срок службы АКБ, лет	5	10	12	20
4.7	Защита от глубокого разряда	Да			
		Нет			
4.8	Устройство быстрого разряда АКБ	Да			
		Нет			
4.9	Температурная коррекция подзарядного напряжения	Да			
		Нет			
4.10	Габариты корпуса ШАБ (ВхДхГ), мм *				

* - возможны другие размеры по желанию Заказчика;

