**Опросный лист № 1**

**Распределительная система постоянного тока модульного типа (РСПТ-М)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК** | Адрес: |  |
|  | Тел./Факс: |  |
|  | Контактное лицо: |  |
|  |  | (ФИО, должность, телефон, e-mail) |
| **ПРОЕКТНАЯ** | Адрес: |  |
| **ОРГАНИЗАЦИЯ** | Тел./Факс: |  |
|  | Контактное лицо: |  |
|  |  | (ФИО, должность, телефон, e-mail) |
| **ОБЪЕКТ** |  |

|  |
| --- |
| **1. Блок АБ** |
| 1.1 Тип аккумуляторной батареи (АБ) |  |
| 1.2 Номинальная емкость АБ, А·ч |  |
| 1.3 Количество моноблоков АБ |  |
| **2. Блок зарядно-выпрямительного устройства (ЗВУ)** |
| 2.1 Входное напряжение переменного тока, В | [ ]  3×380 | [ ]  1×220  | [ ]  другое\* |
| 2.2 АВР на вводе | [ ]  да | [ ]  нет |
| 2.3 Номинальное напряжение на шинах постоянного тока, В | [ ]  220 | [ ]  110  | [ ]  другое\* |
| 2.4 Номинальный расчетный выходной ток зарядно-выпрямительного устройства, А | [ ]  10 | [ ]  30 | [ ]  60 |
| [ ]  20 | [ ]  40 | [ ]  80  |
| 2.5 Резервирование зарядно-выпрямительного устройства по типу N+1 | [ ]  да | [ ]  нет   |
| **3. Блок ввода и секционирования DC** |
| 3.1 Защитные аппараты ввода (на секцию распределения DC) | [ ]  предохранители |
| [ ]  автоматические выключатели |
| 3.2 Структурная схема (см. приложение А) | [ ]  схема №1 | [ ]  схема №2 | [ ]  другое\* |
| 3.3 Защита АБ от глубокого разряда | [ ]  да | [ ]  нет |
| **4. Блок распределения DC** |
| 4.1 Защитные аппараты распределения | [ ]  автоматические выключатели |
| [ ]  предохранители  |
| 4.2.1 Аппараты защиты секции 1 (число защитных аппаратов в системе от 6 до 12 \*) | Номинальный ток, А | 2 | 4 | 6 | 10 | 16 | 25 | 32 | 40 | 63 |
| Количество |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.2. Аппараты защиты секции 2 (число защитных аппаратов в системе от 6 до 12 \*) | Номинальный ток, А | 2 | 4 | 6 | 10 | 16 | 25 | 32 | 40 | 63 |
| Количество |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **5. Дополнительный функционал** |
| 5.1 Пофидерный контроль изоляции**(по умолчанию установлен общий контроль изоляции)** | [ ]  да (СКИ СПТ) | [ ]  нет  |
| [ ]  другое \* |
| 5.2 Устройство мигающего света (УМС) | [ ]  да | [ ]  нет   |
| 5.3 Блок аварийного освещения (БАО) | [ ]  1,5 кВт, 2 ОЛ | [ ]  нет  |
| [ ]  4,5 кВт, 4 ОЛ  |
| 5.4 Контроль напряжения и пульсаций на секциях распределения | [ ]  да | [ ]  нет  |
| 5.5 Щитовые измерительные приборы | [ ]  аналоговые | [ ]  нет  |
| [ ]  цифровые |
| 5.5.1 Измеряемая величина | [ ]  напряжение секции распределения |
| [ ]  другое\* |
| 5.6. Обобщенный контроль срабатывания аппаратов защиты отходящих линий (только для автоматических выключателей) | [ ]  да | [ ]  нет  |
| 5.7 Передача данных в АСУ ТП | [ ]  ModbusRTU | [ ]  другое\*  |
| [ ]  сухой контакт "общая авария РСПТ-М" |
| **6. Требования к конструктивному исполнению** \*\* |
| 6.1 Габаритные размеры шкафа РСПТ-М (В×Ш×Г), мм  | [ ]  **1800×800×600** | [ ]  2000×600×600 |
| [ ]  2000×800×600 | [ ]  другое\* |
| 6.2 Установка блока АБ (возможно размесить в шкафу РСПТ-М модуль АБ емкостью до 62 А·ч) | [ ]  **в шкафу РСПТ-М** | [ ]  другое\* |
| [ ]  в отдельном батарейном шкафу  | [ ]  нет |
| 6.2.1 Габариты батарейного шкафа | [ ]  **1800×800×600** | [ ]  2000×600×600 |
| [ ]  2000×800×600 | [ ]  другое\* |
| 6.3 Установка цоколя | [ ]  **нет** | [ ]  h=100 мм | [ ]  h=200 мм |
| 6.4 Климатическое исполнение | [ ]  **УХЛ4** | [ ]  другое\*  |
| 6.5 Степень защиты IP | [ ]  **IP21** | [ ]  другое\* |
| 6.6 Сейсмостойкость (по шкале MSK-64) | [ ]  **6 баллов** | [ ]  другое\* |
| 6.7 Ввод кабелей питания | [ ]  **снизу** | [ ]  сверху | [ ]  другое\* |
| 6.8 Ввод кабелей распределения | [ ]  **снизу** | [ ]  сверху  | [ ]  другое\* |
| 6.9 Сечение кабеля на входе устройства, мм² | [ ]  до 16 | [ ]  **до 35** | [ ]  до 50 |

**Примечание:**

\* – согласовывается при заказе;

\*\* – при отсутствии требований выполняется стандартное исполнение (выделено жирным шрифтом)

**Дополнительные требования:**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**Заполнил:**

|  |
| --- |
|  |
|  (Ф.И.О., должность, телефон) |

 «       ».                    .20     г.

**Приложение А**

**Структурная схема РСПТ-М №1**



**Структурная схема РСПТ-М №2**

****