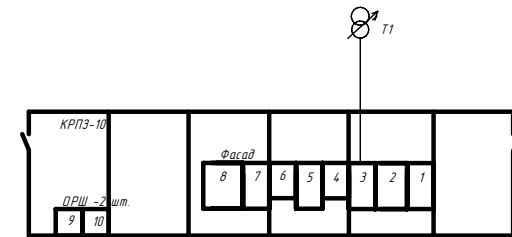


Продолжение Д  
(обязательное)

| ЗАПРАШИВАЕМЫЕ ДАННЫЕ |  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1                    | Порядковый номер шкафа   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2                    | Назначение шкафа   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3                    | 3. Номинальный ток сборных шин, А  | 4. Номинальное напряжение, кВ | 5. Схема главных соединений |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4                    |  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5                    | 1000   | 6                             |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6                    | Вид оперативного тока вспомогательных цепей и его значение, В                              |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7                    | постоянный оперативный ток 220 В   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8                    | Номенклатурное обозначение шкафа КУ-10Ц  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9                    | Номер схемы вторичных соединений НКАИ.6704.01  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10                   | Тип высоковольтного оборудования и параметры   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11                   | Коэффициент трансформации и номинальный ток трансформаторов тока, А                        |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12                   | Параметры привода  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13                   | Количество и сечение силового кабеля   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14                   | Расположение кабельных приставки (слева, справа - вид с фасада при количестве кабелей 1-2) |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15                   | Количество т-ргов тока нулевой последовательности  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16                   | Так плавкой вставки предохранителя, (А)  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17                   | Измерительные приборы  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18                   | Тип микропроцессорного устройства MICOM  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19                   | № схем проектной организации   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20                   | Постоянные цепи управления, автоматики, сигнализации                                       |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21                   | Счетчики   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22                   | Схема подключения  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23                   | Тип оптического преобразователя  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24                   | Защита от междуфазных и перегрузки   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25                   | Защита шин 6(10) кВ и МТЗ (2-я ступень)  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26                   | Защита от замыканий на землю   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27                   | Отключение генерирующих источников   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28                   | Неисправность КТП  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29                   | Отключение выкл. от предохраняемого конденсатора   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30                   | Кнопка управления или прерыва для эл. двигателя КД, СД                                     |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31                   | Пуск МТЗ по напряжению   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32                   | Защита минимального напряжения   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33                   | Эл. магнитная оперативная блокировка   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34                   | Установка автомата SF питания эл. магниты выключателя                                      |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35                   | Ввод питания на секции на переключателях   |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36                   | Схема ЗДЗ  |                               |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |

План расположения шкафов КРУ 6 кВ серии КУ-10Ц



- Оперативный ток на подстанции постоянный, 220 В.
- Опросный лист для заказа блоков 110 кВ КТПБ(М) представлен на чертеже НКАИ.670222.999
- В КРУН-6 кВ установить АЧОТ и шкаф аккумуляторной батареи, опросный лист НКАИ.670222.997
- Выполнить кабельные связи между клеммными рядами ячеек и клеммным рядом шкафа телемеханики.
- Установить ограничители перенапряжения типа ОПН-РТ/ТЕЛ 6/11,5 УХЛ2.
- Объем телемеханизации будет уточнен после согласования с заказчиком.
- Предусмотреть место для шкафа контроллера АСУТП RTU-560 (2200x800x600).
- Выполнить электромагнитную блокировку выкатных элементов и заземляющих ножей ячеек.

| Опросный лист на ячейки |      |             |         |      |
|-------------------------|------|-------------|---------|------|
| Изм.                    | Лист | № документа | Подпись | Дата |
| Разраб.                 |      |             |         |      |
| Проверил                |      |             |         |      |
| Согласовано             |      |             |         |      |
| Утвердил                |      |             |         |      |

Инв.Н орг. Подп. и дата Инв.Н дубл. Подп. и дата