


**Опросный лист для заказа двухтрансформаторных подстанций  
киоскового типа наружной установки**

| №  | Наименование параметра   | Технические характеристики   |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
|----|--|--|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
|    |  |  |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 1  | Схема подключения подстанции   | <input type="checkbox"/> тупиковая   |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> проходная            |                                 |                                 |                                  |
| 2  | Мощность подстанции, кВ·А  | 25<br><input type="checkbox"/>   | 40<br><input type="checkbox"/> | 63<br><input type="checkbox"/> | 100<br><input type="checkbox"/> | 160<br><input type="checkbox"/> | 250<br><input type="checkbox"/>               | 400<br><input type="checkbox"/> | 630<br><input type="checkbox"/> | 1000<br><input type="checkbox"/> |
| 3  | Климатическое исполнение КТП   | У1   |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 4  | Номинальное напряжение ВН, кВ  | <input type="checkbox"/> 6   |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> 10                   |                                 |                                 |                                  |
| 5  | Тип силового трансформатора  | ТМГ  |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 6  | Схема и группа соединения обмоток силового трансформатора                        | <input type="checkbox"/> Y/Yo-0  |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> Δ/Yo-11              |                                 |                                 |                                  |
| 7  | Количество силовых трансформаторов   | Два  |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 8  | Ввод на стороне ВН   | <input type="checkbox"/> воздушный   |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> кабельный            |                                 |                                 |                                  |
| 9  | Наличие ОПН на стороне ВН  | <input type="checkbox"/> да  |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> нет                  |                                 |                                 |                                  |
| 10 | Тип вводного аппарата на стороне ВН  | <input type="checkbox"/> разъединитель   |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> выключатель нагрузки |                                 |                                 |                                  |
| 11 | Тип линейных аппаратов на стороне ВН   | <input type="checkbox"/> разъединители   |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> выключатели нагрузки |                                 |                                 |                                  |
| 12 | Тип секционного аппарата на стороне ВН   | <input type="checkbox"/> разъединитель <input type="checkbox"/> выключатель нагрузки <input type="checkbox"/> нет      |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 13 | Тип секционных аппаратов стороны НН  | при наличии АВР  |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
|    |  | <input type="checkbox"/> автоматический выключатель (стационарн., выдвигной)   |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 14 | Взаимное расположение секций   | без АВР  |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
|    |  | <input type="checkbox"/> автоматический выключатель (стационарн., выдвигной)   |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 15 | Соединение секций по стороне ВН *  | <input type="checkbox"/> кабельная перемычка   |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> нет                  |                                 |                                 |                                  |
| 16 | Соединение секций по стороне НН  | <input type="checkbox"/> кабельная перемычка<br><input type="checkbox"/> шинный мост                                   |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> нет                  |                                 |                                 |                                  |
| 17 | Номинальное напряжение НН, кВ  | 0,4  |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 18 | Тип вводного аппарата на стороне НН  | <input type="checkbox"/> автоматический выключатель (стационарн., выдвигной)<br><input type="checkbox"/> рубильник     |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 19 | Выводы на стороне НН   | <input type="checkbox"/> воздушные <input type="checkbox"/> кабельные <input type="checkbox"/> воздушно-кабельные      |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 20 | Наличие жгутов в шкафу выводов НН ** (только для КТП с воздушными выводами)      | <input type="checkbox"/> да  |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> нет                  |                                 |                                 |                                  |
| 21 | Исполнение аппаратов на отходящих линиях 0,4 кВ                                  | <input type="checkbox"/> автоматические выключатели стационарные<br><input type="checkbox"/> рубильники-предохранители |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 22 | Номинальные токи отходящих линий 0,4 кВ  | Секция №1  |                                |                                |                                 | Секция №2                       |   |                                 |                                 |                                  |
|    |  | 1 -  | 6 -                            | 1 -                            | 6 -                             |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
|    |  | 2 -  | 7 -                            | 2 -                            | 7 -                             |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
|    |  | 3 -  | 8 -                            | 3 -                            | 8 -                             |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
|    |  | 4 -  | 9 -                            | 4 -                            | 9 -                             |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
|    |  | 5 -  | 10 -                           | 5 -                            | 10 -                            |                                 |   |                                 |                                 |                                  |
| 23 | Наличие и ток линии наружного освещения, А                                       | да   | 16<br><input type="checkbox"/> | 25<br><input type="checkbox"/> | 32<br><input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> нет    |   |                                 |                                 |                                  |
| 24 | Защита от однофазных коротких замыканий на отходящих воздушных линиях 0,4 кВ *** | <input type="checkbox"/> да  |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> нет                  |                                 |                                 |                                  |
| 25 | Наличие системы учета электроэнергии (счетчик с трансформаторами тока)           | <input type="checkbox"/> активной энергии<br><input type="checkbox"/> акт. и реакт. энергии                            |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> нет                  |                                 |                                 |                                  |
| 26 | Наличие системы обогрева отсека РУНН   | <input type="checkbox"/> да  |                                |                                |                                 |                                 | <input type="checkbox"/> нет                  |                                 |                                 |                                  |
| 27 | Конструктивные особенности и дополнительные требования                           |  |                                |                                |                                 |                                 |   |                                 |                                 |                                  |

\* - кабельная перемычка 6 (10) кВ между секциями КТП не входит в комплект поставки подстанции.

\*\* - наличие проводов, соединяющих выводы коммутационных аппаратов РУНН с проходными изоляторами шкафа воздушных выводов НН.

\*\*\* - при необходимости установки данного типа защиты на отходящих кабельных линиях 0,4 кВ требуется указать это дополнительно в п. 27.

Номинальные токи вводных и секционных аппаратов выбираются в соответствии с номинальными токами силовых трансформаторов.

Контактное лицо:

Тел., email: