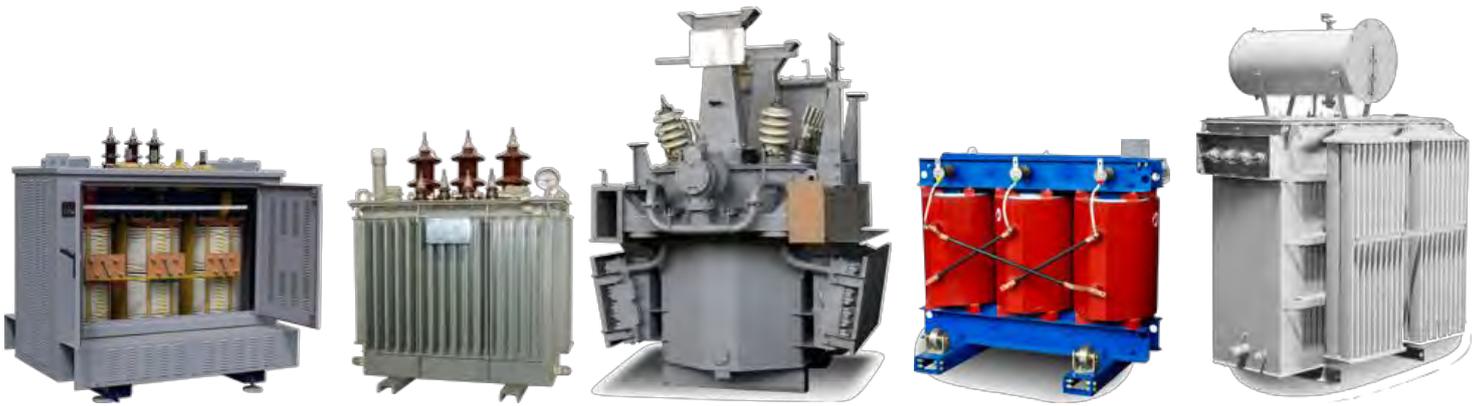


УКРЭЛЕКТРОАППАРАТ



Подстанции трансформаторные комплектные КТПБМ мощностью 250...2500 кВА напряжением 6,10,35/0,4 кВ Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Подстанции трансформаторные комплектные КТПБМ мощностью 250...2500 кВ·А напряжением 6,10,35/0,4 кВ в блочно — модульном здании

Одно или двухтрансформаторные одно- или двухрядные комплектные подстанции мощностью до 2500 кВ·А напряжением ВН 6, 10, 35 кВ, напряжением НН 0,4 кВ, частотой 50 Гц предназначены для снабжения промышленных предприятий электроэнергией в районах с умеренным или холодным климатом (от -60°C до $+40^{\circ}\text{C}$).

КТПБМ предназначены для наружной установки и могут эксплуатироваться в районах с холодным климатом (от -60°C до $+40^{\circ}\text{C}$).

КТПБМ представляет собой один или несколько блок-модулей установленных на фундамент с полностью смонтированными в пределах блока электрическими соединениями.

В состав подстанции входят:

— Воздушный ввод, разъединитель РЛК;

-Устройство со стороны высшего напряжения УВН из шкафов КСО-393 с выключателями нагрузки (шкафы ввода и секционирования) и вакуумным выключателем (линейный);

— Силовой трансформатор ТМГ;

— Распределительное устройство со стороны низшего напряжения РУНН согласно заказу.

КТПБМ выполнена в цельном модульном здании высокой заводской готовности. Конструкция — цельный металлический сварной каркас, обшитый с наружной стороны и сверху панелями типа «Сандвич». Двери отсеков РУНН и УВН и ворота трансформаторного отсека — металлические, двойные с утеплением из минеральной ваты. Пол — утепленный.

Блочно-модульное здание служит защитной оболочкой для установленных внутри него оборудования, внутри которого поддерживаются условия, соответствующие условиям эксплуатации встроенного оборудования.

Модульное здание оборудовано шкафом собственных нужд, от которого запитано освещение, вентиляция и отопление здания.

Шкаф собственных нужд предназначен для обогрева здания с автоматическим поддержанием температуры от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+18^{\circ}\text{C}$ в холодное время года. Имеются автоматы для освещения, розетки 220 В для переносного электроинструмента, розетки 12 и 36 В.

В отсеке высокого напряжения могут устанавливаться шкафы ШВВ-2В с вакуумными выключателями или камеры КСО с защитой силового трансформатора.

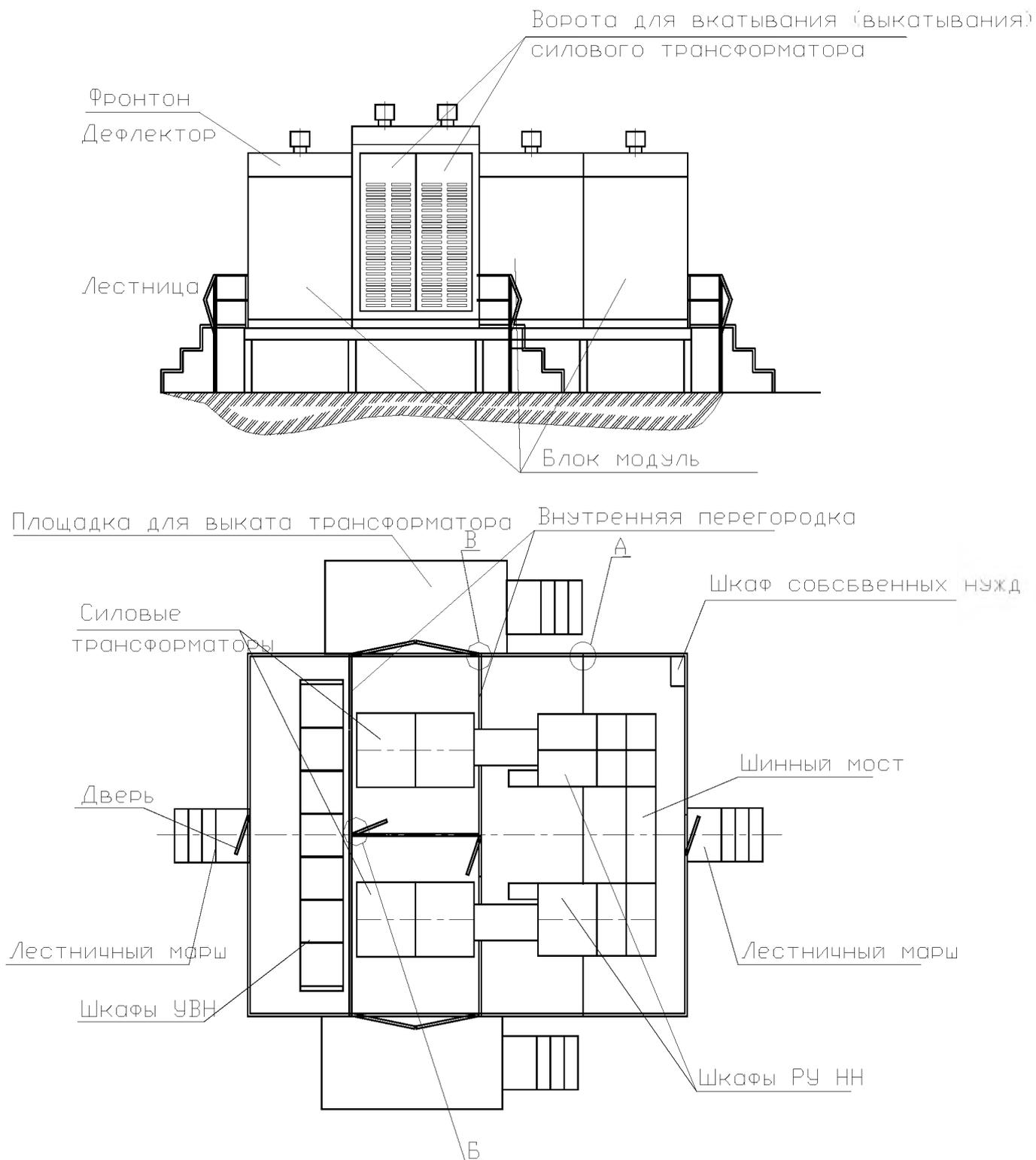
В отсеке низкого напряжения могут устанавливаться КТП общепромышленного типа по ТУ 16-674.029-84 или панели ЩО-94 по ТУ У 36.248-94.

В КТП предусмотрен учет электроэнергии на стороне НН и отдельно учет электроэнергии линии 220 В, 63 А, подключаемой через штепсельный разъем.





Общий вид на примере двухрядной двухтрансформаторной подстанции 2КТПБМ-2500/10/0,4 УХЛ 1*



Примечание возможна иная компоновка оборудования в подстанции.*

Архангельск (8182)63-90-72 **Калининград** (4012)72-03-81 **Новосибирск** (383)227-86-73 **Сочи** (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132 **Калуга** (4842)92-23-67 **Омск** (3812)21-46-40 **Ставрополь** (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04 **Кемерово** (3842)65-04-62 **Орел** (4862)44-53-42 **Сургут** (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60 **Киров** (8332)68-02-04 **Оренбург** (3532)37-68-04 **Тверь** (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64 **Краснодар** (861)203-40-90 **Пенза** (8412)22-31-16 **Томск** (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52 **Красноярск** (391)204-63-61 **Пермь** (342)205-81-47 **Тула** (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31 **Курск** (4712)77-13-04 **Ростов-на-Дону** (863)308-18-15 **Тюмень** (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48 **Липецк** (4742)52-20-81 **Рязань** (4912)46-61-64 **Ульяновск** (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59 **Магнитогорск** (3519)55-03-13 **Самара** (846)206-03-16 **Уфа** (347)22948 -12
Воронеж (473)204-51-73 **Москва** (495)268-04-70 **Санкт-Петербург** (812)309-46-40 **Хабаровск** (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89 **Мурманск** (8152)59-64-93 **Саратов** (845)249-38-78 **Челябинск** (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06 **Набережные Челны** (8552)20-53-41 **Севастополь** (8692)22-31-93 **Череповец** (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58 **Нижний Новгород** (831)429-08-12 **Симферополь** (3652)67-13-56 **Ярославль** (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48 **Новокузнецк** (3843)20-46-81 **Смоленск** (4812)29-41-54

Единый адрес для всех регионов:

uva@nt-rt.ru || www.uea.nt-rt.ru