



ул. Уральская 4, г. Минск
220037, Республика Беларусь
Тел.: (+375 17) 246-16-74; 245-55-13; 245-21-21
E-mail: omt@metz.by; bz@metz.by
<http://metz.by/>

ОБЗОР РЕШЕНИЙ КТП В УТЕПЛЕННОЙ ОБОЛОЧКЕ ОАО «МИНСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД ИМ.В.И.КОЗЛОВА»



Казак Дмитрий
oktpsn.ugk@metz.by

КТП в утепленной оболочке (КТПУБ) максимальной заводской готовности

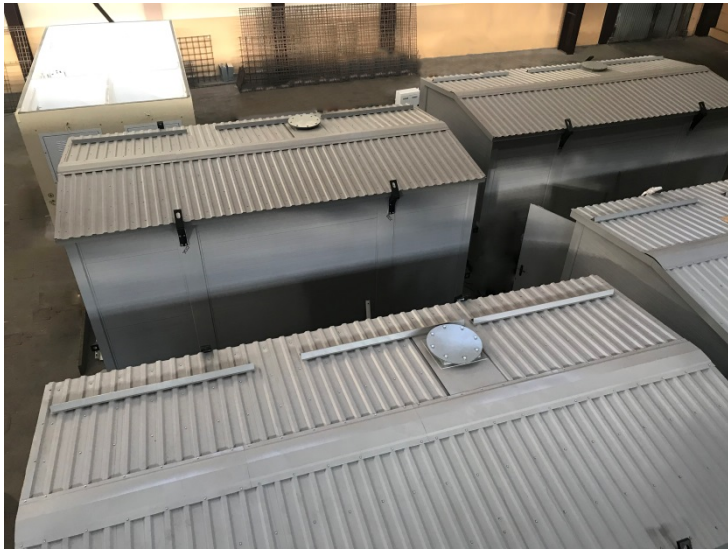


Заказчики отмечают

- Сжатые сроки изготовления КТП
- Исключительный уровень сервиса
- Высокое качество изготовления и монтажа оборудования и современный эстетический внешний вид

Типовые решения КТПУБ

КРУ-МЭТЗ-0,4
на базе Hyundai



КСО-МЭТЗ-210 с ВВ/ТЕЛ



Трансформатор ТСГЛ



Типовые решения КТПУБ



2КТПСП с трансформатором ТСЗГЛ для ООО «Газпром трансгаз Югорск»
поселок Заполярный ЯНАО, РФ



Типовые решения КТПУБ



2КТПУБ для ООО «Пурнефтепереработка» с забором воздуха на высоте 15 м



Система приточной
вентиляции с 5 кратным
подпором воздуха

Трансформатор ТСГЛ



Трансформатор ТМГ до 2500 кВА
Маслоприемник на 100% масла



Типовые решения КТПУБ

транспортные блоки до 12х3,2 м

КРУ-МЭТЗ-0,4 на базе Schneider Electric



Типовые решения КТПУБ



Вариативность изготовления фундамента и площадок для обслуживания



Типовые решения КТПУБ



Простота и высокая скорость монтажа на объекте



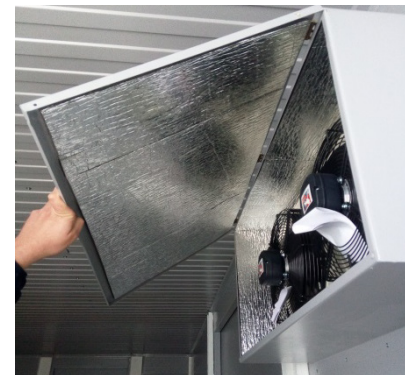
Изделия максимальной заводской готовности



**Система заземления
согласно требованиям ПУЭ**



**Система пожарно-охранной
сигнализации**



**Системы освещения,
вентиляции и обогрева**



**Полный цикл приемо-
сдаточных испытаний**



- **Транспортировка автомобильным
или железнодорожным транспортом**

Публичное акционерное общество
 "Украинский научно-исследовательский проектно-конструкторский
 и технологический институт трансформаторостроения"
 ПАО "ВИТ"

Аттестат аккредитации
 № 27380 от 15.05.2014 г.
 до 14.05.2019 г.
 Адрес: Днепрпетровское шоссе,
 г. Запорожье, 69069, Украина

ПАО "ВИТ" ЗАТВЕРЖДАЮ:
 Директор Генерального
 Сергийчук А.М. 2015 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
 ОАХ 128.130.285

Объект испытаний: Комплектное распределительное устройство КРУ – МЭТЗ – 10 – 14 – 614 – 1000 УЗ

Нормативный документ: ГОСТ 14693-90

Заказчик на проведение испытаний: ОАО «МЭТЗ им. В.И. КОЗЛОВА», Республика Беларусь, г. Минск

Цель испытаний: Проверка соответствия главных цепей комплектного распределительного устройства КРУ – МЭТЗ – 10 – 14 – 614 – 1000 УЗ требованиям ГОСТ 14693 – 90 в части стойкости к электродинамическому и термическому воздействию тока короткого замыкания и локализационную способность.

Место проведения испытаний: ПАО «ВИТ», Украина, г. Запорожье

Дата поступления объекта испытаний: 30.09.2015 г.

Дата проведения испытаний: 20-23.10.2015 г.

Договор на проведение испытаний: №110/14 от 23.09.2014 г.

Протокол содержит, всего листов: 15

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Комплектное распределительное устройство КРУ – МЭТЗ – 10 – 14 – 614 – 1000 УЗ зав. № 9555 испытания на стойкость к токам короткого замыкания и локализационную способность выдержало без замечаний.

Запорожье 2015

РЫ
 РАТУРЫ
 РАТУРЫ
 РАТУРЫ

конова
 г. 2011 г.

обслуживания
 ния

ое унитарное
 инск,

ое унитарное
 инск,

ным токам ко-
 1261.068-2011

и 15/2

О-МЭТЗ-210
 сть к сквоз-
 ным техниче-

конова

М.Никонова
 2011 г.

ого обслуживания
 полнения

санское унитарное
 "Козлова",
 г. Минск,

санское унитарное
 "Козлова",
 г. Минск,

ую способность;
 00211261.068-2011
 6,

ия, д. 15/2

КСО-МЭТЗ-210
 локализационной
 условий
 есенных в конст-

Никонова

ого обслуживания
 исполнения

санское унитарное
 "Козлова",
 г. Минск,

санское унитарное
 "Козлова",
 г. Минск,

ую способность;
 аботку камер КСО с
 торным приводом

ия, д. 15/2

и КСО-МЭТЗ-310
 лизационной
 го задания на
 торным приво-

Никонова

ого обслуживания
 исполнения

санское унитарное
 "Козлова",
 г. Минск,

санское унитарное
 "Козлова",
 г. Минск,

своznым токам ко-
 05544590.042-2000
 06,

иния, д. 15/2

и КСО-МЭТЗ-310
 ойкости к сквозным
 ниям технических

Никонова



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ, КОЛЛЕГИ!



ул. Уральская 4, г. Минск
 220037, Республика Беларусь
 Тел.: (+375 17) 246-16-74; 245-55-13; 245-21-21
 E-mail: omt@metz.by; bz@metz.by
<http://metz.by/>