


| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  ЧАСТЬ 2 Раздел 4 Группа 407-0 | РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ПРИНЦИПИАЛЬНЫХ СХЕМ ТРАНСФОРМАТОРОВ 110-220/6-10 кВ ПОД- СТАНЦИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ | П А С П О Р Т ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СЕРИЯ 407-0-118 УДК. 621.314 (084.2) |
| | НАЗНАЧЕНИЕ: Проектирование понижающих под- станций 110-220/6-10кВ промыш- ленных предприятий. | Разработан УПИ Тяжпромэлектро- проект З10072, г. Харьков, проспект Ленина, 56 Утверждены директивным указа- нием головного института УПИ Тяжпромэлектропроект № 1791 от 30 октября 1972г. |

Рабочий содержит принципиальные схемы управления, защиты, сигнализации и блокировок понижающих трансформаторов и секционных выключателей.

Трансформаторы двухобмоточные напряжением 110-220/6-10 кВ, мощностью до 80 МВА без выключателей со стороны высшего напряжения. Передача импульса на отключение головного выключателя ЛЭП - включением короткозамыкателя или по проводам.

Количество выключателей со стороны 6-10 кВ - один или два.

Схемы предназначены, главным образом, для вновь проектируемых подстанций промышленных предприятий.

Схемы выполнены с применением блоков управления, защиты, сигнализации, измерения и вспомогательных, приведенных в альбоме 5501 ТМ ВПИ Энергосетьпроект, 1970г., а также шкафов серии КРУ-2-103 изготавливаемых электропромышленностью.

СОСТАВ

Альбом - ; "Рабочие чертежи принципиальных схем трансформаторов 110-220/6-10-кВ подстанций промышленных предприятий".

Шифр альбома по архиву УПИ Тяжпромэлектропроект - А359.

Объем проектных материалов - 360 форматок.

Чертежи распространяет УПИ Тяжпромэлектропроект -

З10072, г. Харьков, проспект Ленина, 56.

Инв. №
 Паспорт № 030211