

	ПОЛНЫЕ СХЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ, АВТОМАТИКИ, ЗАЩИТЫ И СИГНАЛИЗАЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДСТАНЦИЙ 110-220 кВ НА ПЕРЕМЕННОМ ОПЕРАТИВНОМ ТОКЕ СО ШИТОМ УПРАВЛЕНИЯ	ПАСПОРТ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ № 407-03-277 УДК 658.26.001.2
ЧАСТЬ 2 Раздел 4 Группа 407-3	Назначение: для использования при конкретном проектировании и для разработки задания заводу на типовые НКУ и КРУ (КРУН) 6-10 кВ	Разработаны Горьковским отделением ВТИ и НИИ "Энергосетьпроект" 603005, г. Горький, Пискунова, 59 Утверждены и введены в действие Минэнерго СССР Протокол № 67 от 11.12.80 Действует с октября 1981 г. (И-10-81)

О П И С А Н И Е

В типовых проектных решениях разработаны полные схемы управления, автоматики, защиты, измерения и сигнализации:

- трансформаторов 110/6-10 ; 110/6-10/6-10 ; 220-110/35/6-10 кВ мощностью с 6,3 по 40 МВ.А ;
- секционных выключателей 6-10, 35 кВ ;
- трансформаторов напряжения 6-10, 35 кВ ;
- общеподстанционных элементов подстанций 110-220 кВ энергосистем на переменном оперативном токе с отделителями, короткозамыкателями и неавтоматической перемычкой на высоком напряжении, с выключателями С-35-630 на напряжении 35 кВ, выключателями ВК-10 и ВМПЭ-10 на напряжении 6-10 кВ.

Разработанные чертежи предусматривают унификацию схемных решений и позволяют сократить число типовисполнений щитовых изделий.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Срок действия типовых проектных решений № 407-03-277 - 1990г.

СОСТАВ ТИПОВЫХ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

Альбом I - Пояснительная записка и чертежи

Объем проектных материалов 392 форматки

Типовые проектные решения распространяет:
 ВТИ и НИИ "Энергосетьпроект"
 107844, г. Москва, Б-5, 2-ая Бауманская, 7

Паспорт № 044521