

<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>ЧАСТЬ 2</b> <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ</b> <b>407-03-335.83</b> <b>УДК 621.316.172.001.2</b>
<b>ЦИТП</b>	<b>ПОЛНЫЕ СХЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ АВТОТРАНСФОРМАТОРОВ 220 кВ ПОДСТАНЦИЙ СО СХЕМОЙ "ЧЕТЫРЕХУГОЛЬНИК"</b>	<b>DRMA</b>
<b>НОЯБРЬ</b> <b>1983</b>		<b>На I-м листе</b> <b>На I-й странице</b> <b>Страница I</b>

**D1A****ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Работа содержит схемы управления, автоматики, сигнализации и защиты автотрансформаторов 220 кВ подстанций со схемой "четырехугольник". Схемы управления и автоматики выполнены для воздушных выключателей 110-220 кВ и масляных выключателей 6-220 кВ с пневматическими, электромагнитными и пружинными приводами. Дифференциальная защита автотрансформатора выполнена с применением полупроводникового устройства типа ДЭТ-21.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Работа предназначается для использования при конкретном проектировании и является заданием заводам для разработки низковольтных комплексных устройств (НКУ).

**B7EA****СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Альбом I. Управление, автоматика и сигнализация

Альбом II. Запита

Альбом III. Типовые НКУ автоматики и защиты.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 484 форматки.

**B7BA****АВТОР ПРОЕКТА**

ВГПИ и НИИ "Энергосетьпроект"

107844, г.Москва, Б-5, 2-ая Бауманская, 7

**B7BA****УТВЕРЖДЕНИЕ**

Утверждены и введены в действие Минэнерго СССР

Протоколом от 28.10.82 №34

Срок действия 1987 г.

**B7KA****ПОСТАВЩИК**

Свердловский филиал ЦИТП, 620062 г.Свердловск, ул.Чебышева, 4.

Инв. №

Катал. л. № 048623