

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| <b>СССР</b>            | <b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b><br><b>ЧАСТЬ 2</b><br><b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>                      | <b>ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b><br><b>ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ</b><br><b>407-03-432.87</b><br><b>УДК 621.316.172</b> |
| <b>ЦИТП</b>            | СХЕМЫ И НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА<br>УПРАВЛЕНИЯ И АВТОМАТИКИ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДСТАНЦИЙ<br>II0-220 кВ СО СБОРНЫМИ ШИНAMI | <b>DIEA</b>   |
| ОКТЯБРЬ<br><b>1987</b> |   | На I-м листе<br>На I-й странице<br>Страница I   |

**Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Работа содержит полные схемы управления, автоматики и сигнализации выключателей двухобмоточных II0-220/6-10 кВ и трехобмоточных II0-220/35/6-10 кВ трансформаторов с питанием или без питания со стороны среднего напряжения и с учетом возможной связи с маломощными генерирующими источниками на стороне низкого напряжения.

Схемы управления, автоматики и сигнализации разработаны для следующих видов выключателей:

- масляных 6-10, 35, II0-220 кВ с электромагнитными и пружинными приводами
- воздушных II0-220 кВ

**В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Альбом I - Схемы управления и автоматики

Альбом II - НКУ автоматики

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 184 форматки

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА**

ВИШНЕВИИ "Энергосетьпроект"

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

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ**

Утверждены и введены в действие Минэнерго СССР  
протоколом от 22.04.87 № 25

Срок действия 1992 г.

**В7КА ПОСТАВЩИК**

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

Инв. № 22337

Катал. л. № 058476