

<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>Часть 2</b> <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</b>	<b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ</b> 407-3-0481.87
<b>ЦИТП</b>	<b>ШКАФ СЕКЦИОНИРОВАНИЯ ЛИНИЙ АВТОБЛОКИРОВКИ</b>	УДК 621.316.172
АПРЕЛЬ <b>1988</b>	<b>ЗАЩИТА ОТ ОДНОФАЗНЫХ ЗАМЫКАНИЙ НА ЗЕМЛЮ ЛИНИЙ 0,4 кВ</b>	На I-м листе На I-й странице Страница 1

**D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Типовые проектные решения предназначены для применения при проектировании высоковольтных линий и трансформаторных подстанций автоблокировок.

Эти проектные решения привязываются совместно с типовыми проектными решениями 50I-05-64.86 "Схемы электроснабжения устройств СЦБ" и типовыми проектами 50I-4-27.87 и 50I-4-28.87 "Трансформаторная подстанция Ix400+Ix250 кВА и 2x630+Ix250 кВА для линии автоблокировки (вариант с блоками питания)".

Шкафы секционирования типа К-102 предназначены для деления высоковольтной линии автоблокировки на участки с автоматическим отключением поврежденного участка при питании фидерной зоны от одной подстанции или автоматической подаче напряжения на отключившийся участок при двухстороннем питании линии. Разработаны чертежи установки и подключения шкафов, схемы защит и дистанционного управления.

Устройство защиты от однофазных замыканий на землю линий 0,4 кВ, состоящее из шкафа ЯУЭ-0643 со встроенными приборами защиты, коммутации и сигнализации, предназначено для защиты низковольтных кабелей 0,4 кВ, отходящих от панелей ЩО 70 подстанции.

Устройство позволяет сокращать сечение кабелей.

**B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Альбом 1 - Пояснительная записка. Дистанционное управление шкафами секционирования. Защита от однофазных замыканий на землю.  
Альбом 2 - Спецификации оборудования.

Объем проектных материалов, приведенный к формату А4 - 110 форматок.

**B7BA АВТОР ПРОЕКТА** Гипротрансигнальсвязь, 192007, Ленинград, Боровая, 53

**B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены и введены в действие МПС СССР 21.12.87г.,  
указание № А-6411У

Срок действия - 1992 год

**B7KA ПОСТАНЩИК** Новосибирский филиал ЦИТП, 630051, Новосибирск, 51,  
проспект Дзержинского, 81/2

Инв. №

Катал. л. № 060581