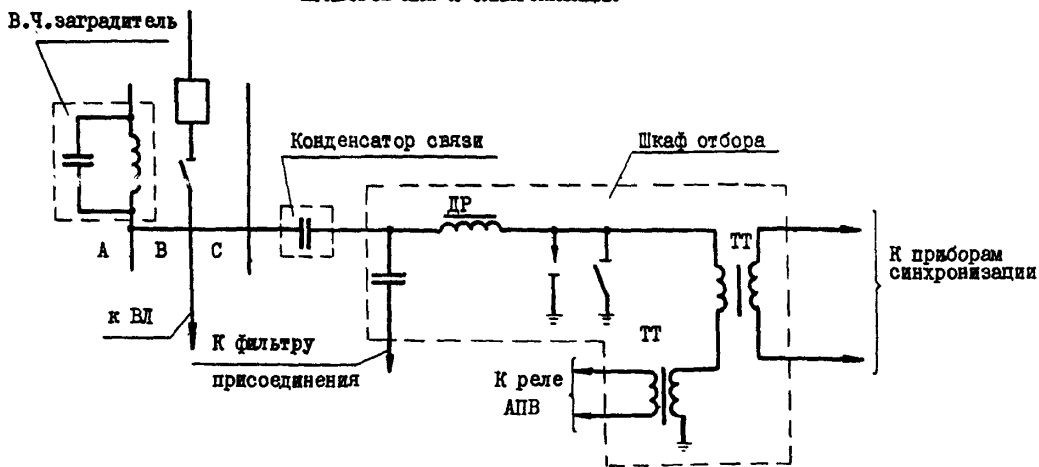
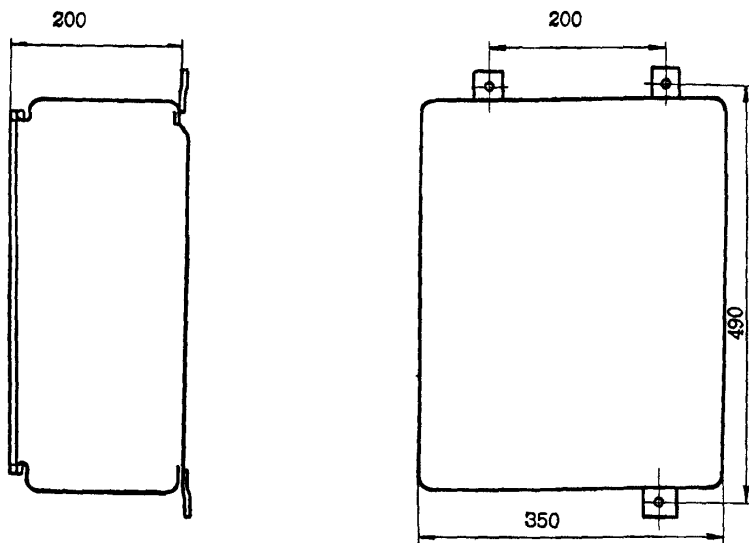


<p><b>СССР</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 407-0-164 УДК 658.26</p>
<p><b>ЦИТП</b></p>	<p>СХЕМЫ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ЧЕРТЕЖИ УСТРОЙСТВА ОТБОРА НАПРЯЖЕНИЯ</p>	<p><b>ДИЕА</b></p>
<p>ОКТАБРЬ <b>1982</b></p>		<p>На 1-м листе На 2-х страницах Страница I</p>

СХЕМА ЕМКОСТНОГО ОТБОРА НАПРЯЖЕНИЯ  
ОТ КОНДЕНСАТОРОВ СВЯЗИ СМР-66/ $\sqrt{3}$ ;  
СМР-110/ $\sqrt{3}$  И СМР-166/ $\sqrt{3}$  ДЛЯ ПИТАНИЯ  
ПРИБОРОВ АПВ И СИНХРОНИЗАЦИИ



ШКАФ ОТБОРА НАПРЯЖЕНИЯ



СХЕМЫ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ЧЕРТЕЖИ УСТРОЙСТВ ОТБОРА НАПРЯЖЕНИЯ	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТ- НЫЕ РЕШЕНИЯ 407-0-164	Лист I Страница 2
---	---	----------------------

**Д11АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

В работе приведены расчеты и технические данные на изготовление комплектных устройств емкостного отбора напряжения от линий электропередачи 110+ 500кВ для питания приборов АПВ и синхронизации, а также даны необходимые рекомендации по улучшению технологии выполнения трансформаторов тока ТОН.

Разработанные схемы и аппаратура предназначены для отбора напряжения от конденсаторов связи.

Вся аппаратура для осуществления отбора напряжения размещается в металлических шкафах (габаритом 350 x 420 x 200 мм).

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Разработанные устройства применяются в схемах автоматики и релейной защиты ВЛ 110+ 500 кВ.

Снимаемая мощность устройством отбора до 30 ВА.

**В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Альбом I - Общая пояснительная записка

Альбом II - Принципиальные схемы, расчетные и конструктивные чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату II- IOI форматок

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА** Северо-Западное отделение института "Энергосетьпроект"  
Ленинград, Невский III/3

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены и введены в действие Минэнерго СССР, протокол  
от 23.12.81 № 53. Срок действия 1987 г.

**В7КА ПОСТАВЩИК** ВПИ и НИИ "Энергосетьпроект"  
107844, г.Москва, Б-5, 2-ая Бауманская,7