

СССР

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

ЧАСТЬ 2

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ
РЕШЕНИЯ
407-0-164
УДК 658.26

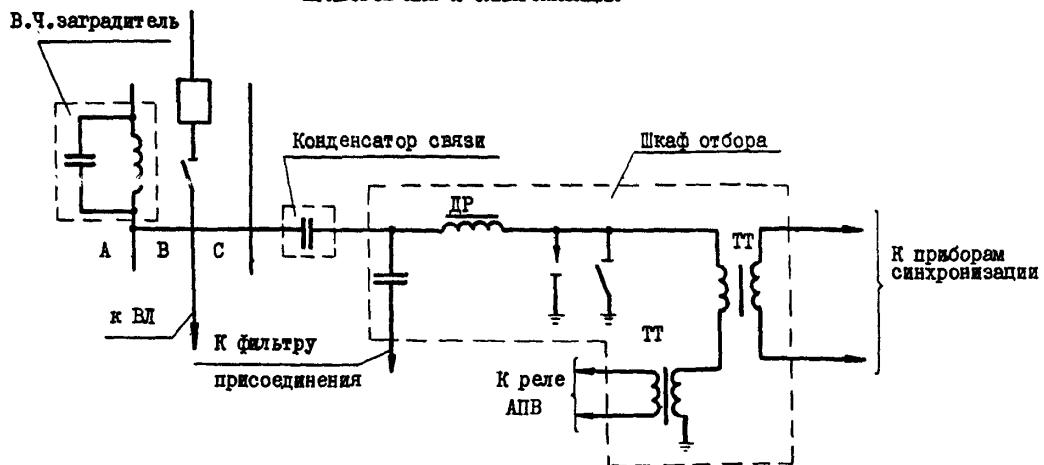
ЦИТП

СХЕМЫ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ЧЕРТЕЖИ УСТРОЙСТВА
ОТБОРА НАПРЯЖЕНИЯ

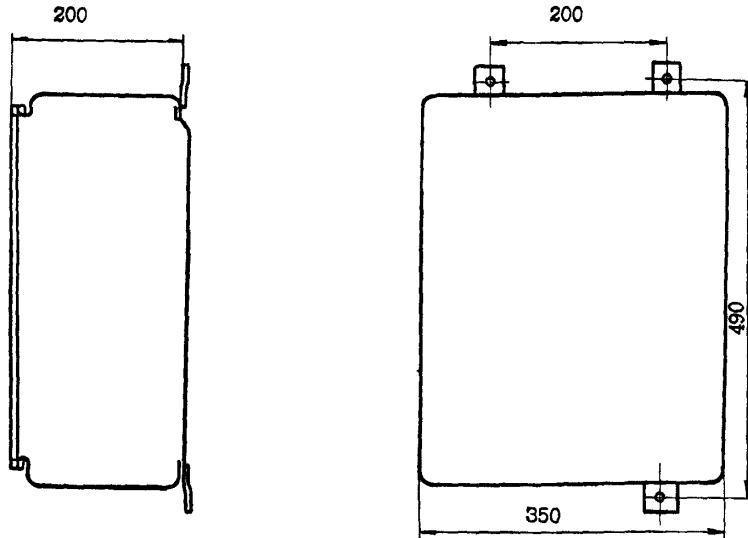
DIEA

ОКТЯБРЬ
1982На 1-м листе
На 2-х страницах
Страница I

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
---	---	----------------------

Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В работе приведены расчеты и технические данные на изготовление комплектных устройств емкостного отбора напряжения от линий электропередачи 110+ 500 кВ 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- 101 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Северо-Западное отделение института "Энергосетьпроект"
Ленинград, Невский 111/3

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Минэнерго СССР, протокол
от 28.12.81 № 53. Срок действия 1987 г.

В7КА ПОСТАВЩИК НГПИ и НИИ "Энергосетьпроект"
107844, г.Москва, Б-б, 2-я Бауманская, 7