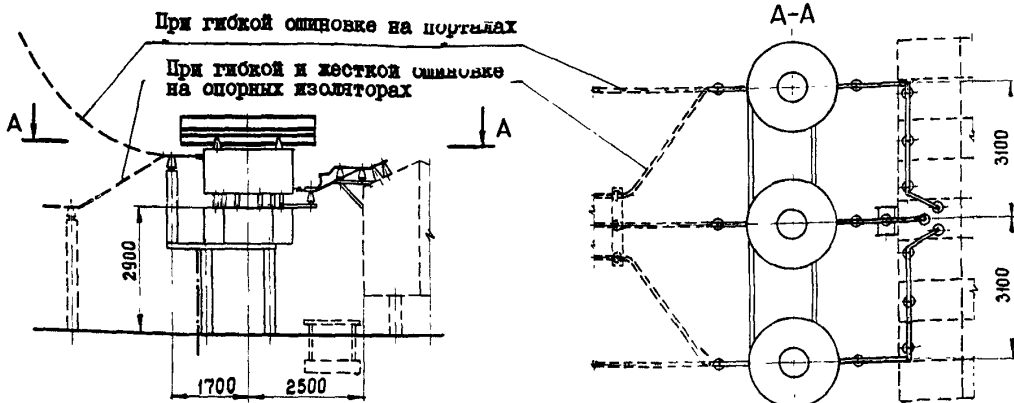
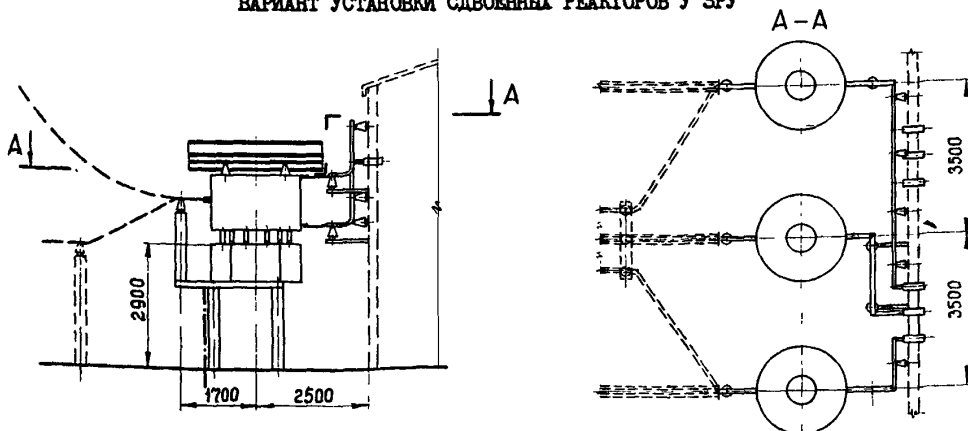


<p><b>СССР</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 407-03-299 УДк 658.26.001.2</p>
<p><b>ЦИТП</b></p>	<p>НАРУЖНАЯ УСТАНОВКА РЕАКТОРОВ 6-10 КВ</p>	<p><b>ДИДА</b></p>
<p>ИЮЛЬ 1982</p>		<p>На 1-ом листе На 2-х страницах Страница I</p>

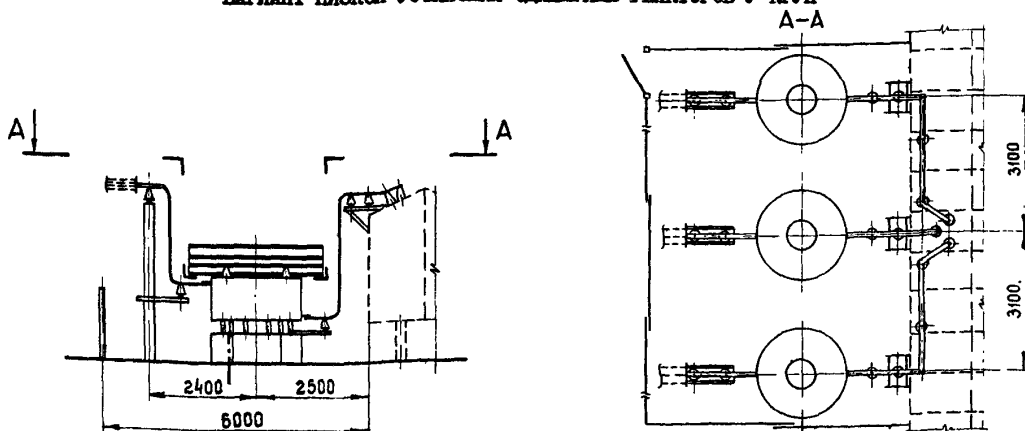
ВАРИАНТ УСТАНОВКИ ОДИНАРНЫХ РЕАКТОРОВ У КРУН



ВАРИАНТ УСТАНОВКИ СДВОЕННЫХ РЕАКТОРОВ У ЗРУ



ВАРИАНТ НИЗКОЙ УСТАНОВКИ ОДИНАРНЫХ РЕАКТОРОВ У КРУН



## НАРУЖНАЯ УСТАНОВКА РЕАКТОРОВ 6-10 КВ

ТИПОВЫЕ  
ПРОЕКТНЫЕ  
РЕШЕНИЯ  
407-03-299

Лист I  
Страница 2

## D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В работе приведены типовые чертежи наружной установки реакторов 10(6) кВ, разработанные Северо-Западным отделением института "Энергосетьпроект" по плану типовых работ Госстроя СССР на 1981 г.

Установка всех одинарных реакторов принята трехфазными комплектами с горизонтальным расположением фаз в двух вариантах:

- на опорных железобетонных конструкциях высотой 2,9 м (высокая установка)
- на монолитных бетонных фундаментах высотой 0,65 м (низкая установка).

Для двойных реакторов принята только высокая установка.

При реальном проектировании тип установки выбирается в зависимости от конкретных условий.

Все чертежи выполнены применительно к реакторам с учетом сдвига между контактными выводами 180° (нормальное исполнение).

Принятые в проекте решения разработаны применительно к случаям установки реакторов на конечном участке токопровода у типовых ЗРУ с высотой расположения проходных досок 3,5 и 4,7 м, а также у КРУН Куйбышевского завода "Электротит".

## D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

## ВАРИАНТ ВЫСОКОЙ УСТАНОВКИ

Унифицированные железобетонные элементы по проекту 3.407-102, выпуск I; типоразмеров-3

Монолитные железобетонные основания под реакторы, типоразмеров - 4

Металлические марки, типоразмеров-5

## ВАРИАНТ НИЗКОЙ УСТАНОВКИ

Монолитные бетонные основания под реакторы, типоразмеров - I

Металлическое сетчатое ограждение, индивидуальное, типоразмеров - 3

## C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

## Тип реактора

## Тип опоры при высокой установке

## ОДИНАРНЫЕ РЕАКТОРЫ

РЕГ10-1000-0,45	ОР-I
РЕГ10-1000-0,56	ОР-I
РЕГ10-1600-0,25	ОР-I
РЕГ10-1600-0,35	ОР-I
РЕГ10-2500-0,14	ОР-2
РЕГ10-2500-0,20	ОР-2
РЕГ10-2500-0,25	ОР-2
РЕГ10-2500-0,35	ОР-3

## СДВОЙНЫЕ РЕАКТОРЫ

РЕСТ10-2x1000-0,45	ОР-4
РЕСТ10-2x1000-0,56	ОР-4
РЕСТ10-2x1600-0,25	ОР-4
РЕСТ10-2x2500-0,14	ОР-5

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА -  $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,45 \text{ кПа}}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°C

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Данные тип.пр. решения разработаны взамен тип.пр.решения № 407-0-152

## B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Электротехническая часть

Альбом II - Строительная часть

Объем проектных материалов, приведенных к формату II - 190 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА СЗО ин-та "Энергосетьпроект", 193036, Ленинград, Невский пр., д. III/3.

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Главинипроектом Минэнерго СССР  
Протокол № 70 от 25.09.81 г.  
Срок действия - 1987 г.

B7KA ПОСТАВЩИК Свердловский филиал ЦИТП, 620062, Свердловск, ул. Чебышева, 4

Инв. №

Катал.л. № 046178