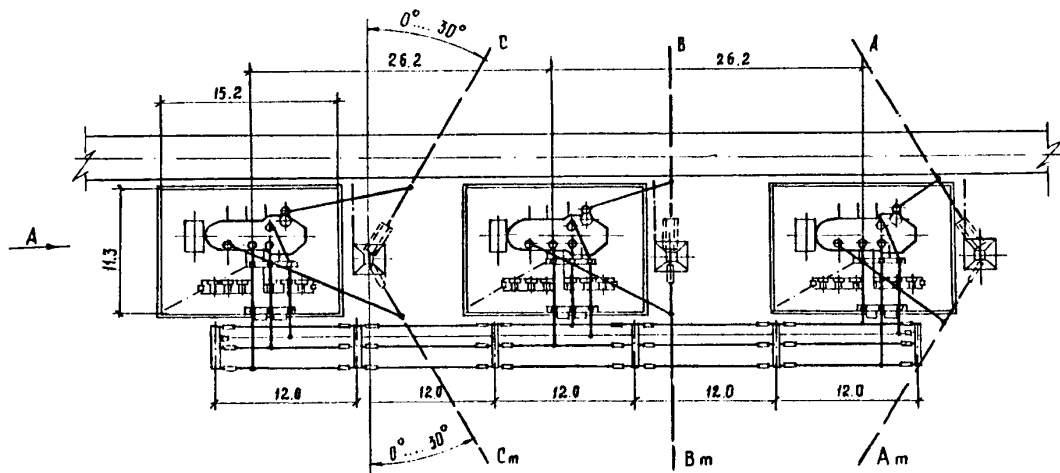


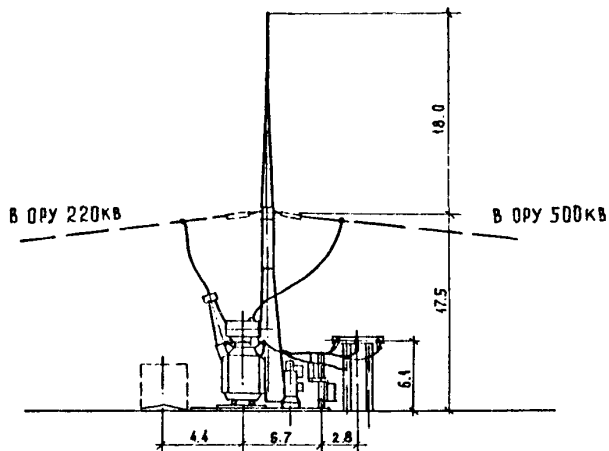
<b>СК-2</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>Часть 2</b> <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЙ</b>	407-03-562.90
<b>АПП</b> <b>ЦИТП</b>	УСТАНОВОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОДНОФАЗНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА АОДЦН-267000/500/220-У1	
ЯНВАРЬ <b>1992</b>	ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ	№ 2 страницах Страница 1

## УСТАНОВКА ГРУППЫ ОДНОФАЗНЫХ АВТОТРАНСФОРМАТОРОВ

## ПЛАН



## ВИД А



УСТАНОВОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОДНОФАЗНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА  
АОДЦТН-267000/500/220-У1

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
407-03-562.90

Страница 2

## D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В работе приведены типовые чертежи установки группы однофазных автотрансформаторов 3хАОДЦТН-267000/500/220-У1.

Все чертежи выполнены на основании заводской документации Запорожского трансформаторного завода (ЗТЗ) в соответствии с номенклатурами на 1990 год, и учитывают накопленный опыт использования в конкретном проектировании решений по установке автотрансформаторов.

Для крепления ошиновки трансформаторов используются стальные порталные конструкции.

Для предотвращения растекания масла и распространения пожара при повреждении автотрансформатора под ним предусмотрена гравийная подсыпка с бортовым ограждением, которые совместно образуют маслоприемник, рассчитанный на полный объем масла трансформатора.

Проект разработан применительно к районам с I...II степенью загрязненности атмосферы при высоте установки не выше 1000 м над уровнем моря.

## D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты под трансформаторы и анкерные устройства по серии 3.407.I-I48, вып. I

Ограждение маслоприемников - сборные железобетонные плиты марки ПН по серии 3.407.I-157, вып. I, типоразмеров - I  
Одностоечные опоры - стальные индивидуальные

Опоры под оборудование - сборные железобетонные стойки марки СОН и сваи типа СН по серии 3.407.I-157, типоразмеров - 2

I30B НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ  
(по ПУЭ) -  $0,55 \text{ кПа}$   
55 кгс/м<sup>2</sup>

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 45°C

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ - П, Ш, Ia

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

В проекте разработана установка группы автотрансформаторов 3хАОДЦТН-267000/500/220-У1 в 2-х вариантах; с огнезащитными перегородками и без огнезащитных перегородок. Данный проект разработан взамен 407-3-0378.86.

## B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом 1	ПЗ	Пояснительная записка
	ЭП	Электротехнические чертежи
Альбом 2	КС	Строительные конструкции
	КС.И	Строительные изделия
	КМ	Стальные конструкции

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 356 форматок

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

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Минэнерго СССР протоколом от 20.07.90 № 42  
Срок действия-1995 г.

B7KA ПОСТАВЩИК Уральский институт типового проектирования  
620062, Свердловск, ул. Чебышева, 4

Инв. №

Катал. л. № 065135