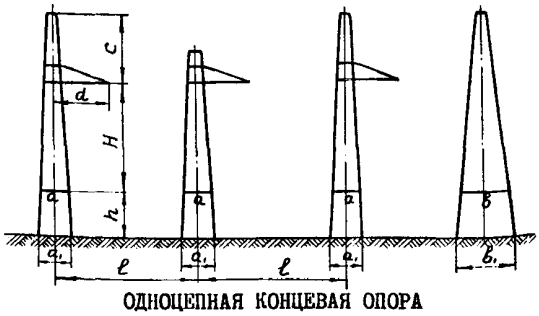
	УНИФИЦИРОВАННЫЕ КОНЦЕВЫЕ ОПОРЫ ДЛЯ БОЛЬШИХ ПЕРЕХОДОВ 35-330 КВ	ПАСПОРТ ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ № 3.407-95 УДК 621.315.66
ЧАСТЬ 3 Раздел 3 Группа 3.407	Назначение: Переходы 35-330 кВ Районы по гололеду I-IУ по скоростному напору ветра I-Ш для ВЛ 220 кВ I-IУ для ВЛ 330 кВ	Разработан Северо-Западным отделением института "Энергосетьпроект" Ленинград, С-36, Невский проспект, III/3. Утверждены Минэнерго СССР 18.IX-71г. Решение № 371. Введены в действие с I.X-73г. Приказ № 113 от 13.УШ-73г

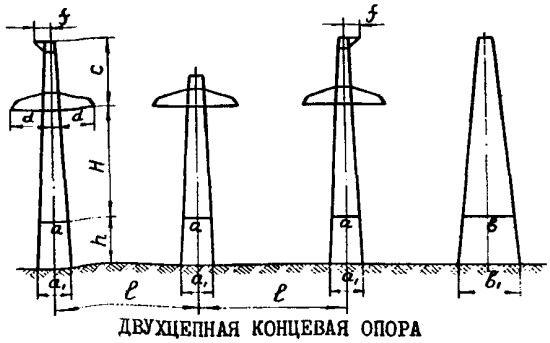
ОДНОЦЕПНАЯ КОНЦЕВАЯ ОПОРА
ВЛ 220 КВ

ШИФР К 220-I



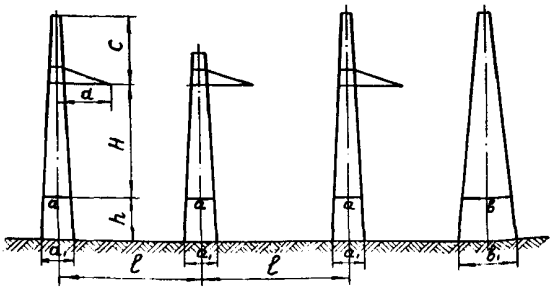
ДВУХЦЕПНАЯ КОНЦЕВАЯ ОПОРА
ВЛ 220 КВ

ШИФР К 220-2



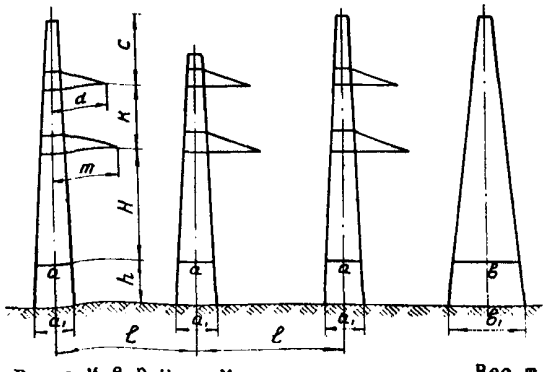
ОДНОЦЕПНАЯ КОНЦЕВАЯ ОПОРА
ВЛ 330 КВ

ШИФР К 330-I



ДВУХЦЕПНАЯ КОНЦЕВАЯ ОПОРА
ВЛ 330 КВ

ШИФР К 330-2



Шифр опоры	Монтажная схема Чертеж №	Марки проводов	Районы по гололеду	Размеры, м H	h	a/a₁	в/в₁	c	d	f	к	m	ℓ	Вес, т без подставки / с подставкой
К220-I	7072тм-I-8,9	АСУС-500	I-IУ	12,0	5,0	3,0/3,5	5,5/6,6	7,5	6,0	-	-	-	10,0	29,0/42,6
К220-2	7072тм-I-19,20	АСУС-500	I-IУ	12,0	5,0	3,0/3,5	5,5/6,6	7,5	4,5	1,7	-	-	17,0	38,0/55,6
К330-I	7072тм-I-31,32	2хАСУС-500	I-IУ	12,0	5,0	3,0/3,5	5,5/6,6	7,5	6,0	-	-	-	12,0	33,0/49,3
К330-2	7072тм-I-40,41	2хАСУС-500	I-IУ	12,0	5,0	3,7/4,2	7,0/8,1	7,5	6,0	-	7,0	7,0	12,5	62,0/90,0

На 2-х страницах, стр. I

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Проект содержит рабочие чертежи стадии КМ унифицированных концевых опор для больших перёходов ВЛ 220 и 330 кВ.

В объем проекта входят четыре стальных концевых трехстоечных опоры: по одной одноцепной и одной двухцепной для переходов 220 и 330 кВ.

Конструкции выполняются из стали ВСт3 по ГОСТ 380-71 в соответствии с указаниями, приведенными в пояснительной записке и общих примечаниях

СОСТАВ ПРОЕКТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Альбом I Пояснительная записка
Рабочие чертежи опор

Объем проектных материалов 220 форматок

Проект распространяет: Свердловский филиал ЦИТП
620062, Свердловск, К-62, Генеральская ул. 3а

Инв.№ СФ-82
Пасп.№ 031973

Стр.2
Гл.инженер проекта (АНДРЕЕВА)
Гл.инженер отделения (КРЮКОВ)
ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ № 3.407-95
ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ