ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.407.9-138

УНИФИЦИРОВАННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОРТАЛОВ ОТКРЫТЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ 500 кВ

ВЫПУСК 4

СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПОРТАЛОВ КАРТА ТЕХНИЧЕСКОГО УРОВНЯ И КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ

21626-05
цена 0-34

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 689 Инв.№ 21626-05 тираж 2500
Сдано в печать 16.01. 1987г цена 0-34

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.407.9-138

УНИФИЦИРОВАННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОРТАЛОВ ОТКРЫТЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ 500 кВ

ВЫПУСК 4

СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПОРТАЛОВ КАРТА ТЕХНИЧЕСКОГО УРОВНЯ И КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ

РАЗРАБОТАНЫ
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫМ ОТДЕЛЕНИЕМ
ИНСТИТУТА ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
МИНЭНЕРГО СССР

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ
В ДЕЙСТВИЕ МИНЭНЕРГО СССР с 27.08.86
ПРОТОКОЛ № 25 от 27.08.86

21626-07

ЗАМ. ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА В.В. КАРПОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Ю.А. ПАРФЕНОВ

Обозначение	Наименование	Стр.
3.407.9-138.4-00	Содержание выпуска 4	2
3.407.9-138.4-00-А	Аннотация	
3.407.9-138.4-00-КУ	Карта технического уровня и качества продукции стальных элементов порталов ОРУ 500кв.	3...7

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Н.контр.	Коваль		21.11.85
Нач.отд.	Роменский		21.11.85
ГИП	Парфенов		21.11.85
Рук.гр.	Киреенова		21.11.85

3.407.9-138.4-00

Содержание выпуска 4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Северо-Западное отделение
Ленинград

Формат А4

В настоящем выпуске представлена карта технического уровня и качества продукции стальных элементов порталов открытых распределительных устройств (ОРУ) напряжением 500 кВ.

Номенклатура показателей качества продукции принята по ГОСТ 4.253-80.

В карте технического уровня и качества продукции заполнены реквизиты для предприятия-разработчика согласно ГОСТ 2.116-84.

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Н.контр.	Коваль		21.11.85
Нач.отд.	Роменский		21.11.85
ГИП	Парфенов		21.11.85
Рук.гр.	Киреенова		21.11.85

3.407.9-138.4-00-А

Аннотация

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Северо-Западное отделение
Ленинград

Копировал:

Формат А4

Код карты	Код формы	Код этапа
1,2,0,1,0,6,0	0	3

Карта технического уровня и качества продукции

Наименование продукции	01	Стальные элементы порталов ОРУ 500 кВ
Условное обозначение продукции	02	Элементы порталов марки П
Код продукции	03	5,2,6,4,7,4,0,0,0,0

Зам главного инженера
института Энергосетьпроект

М. А. Реут

19 г.

Зам. главного инженера
СЗО института
Энергосетьпроект

В. В. Карпов

„28" ноября 1985г.

Главный инженер проекта

Ю. Д. Парфенов

„28" ноября 1985г.

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Код карты	Код формы	Код этапа
1,2,0,1,0,6,1	1	3

Дата составления карты уровня	04	8,5,1,1,2,8
Регистрационный номер	05	
Дата регистрации	06	
Дата внесения изменений	07	

1. Общие данные о продукции

Назначение и область применения продукции	08	Стальные элементы порталов открытых распределительных устройств (ОРУ) напряжением 500 кВ.
Характеристика продукции	09	1.1
Ведущая организация		ВГПИ и НИИ
Ведущее министерство		Энергосетьпроект / Минэнерго СССР — 10: 0,1,1,3,4,9,3 / 11: 1,0,1,2
Предприятие-разработчик		Северо-Западное отделение ВГПИ и НИИ Энергосетьпроект — 12: 0,1,1,3,3,1,8
Министерство-разработчик		Минэнерго СССР — 13: 1,0,1,2
Дата начала разработки		14: 8,5,0,3,1,4
Дата окончания разработки		15: 8,5,1,1,2,8
Дата и номер акта приемки опытного образца (опытной партии)	16	
Предприятие-изготовитель		17
Министерство-изготовитель		Минэнерго СССР — 18: 1,0,1,2
Дата начала серийного производства		19
Нормативный срок обновления		20
Обозначение НТД	21	
Код завода	22	2
Код позиции плана	23	3 6 2 10
Страны, в которых продукция обладает патентной чистотой	24	SU, BG, HU, DD, DL, RO, CS, YU
Страны, в которые экспортируется продукция	25	
Результаты оценки технического уровня и качества продукции	26	С1
Рекомендации приемочной комиссии	27	
Экономический эффект	28	
Лимитная цена	29	

Н.контр.	Ковалев		21.11.85
Нач.отд.	Романский		21.11.85
ГИП	Парфенов		21.11.85
Проверил	Ковалев		21.11.85
Рук.гр.	Кургасова		21.11.85

3.407.9-138.4-00-КУ

Карта технического уровня и качества продукции стальных элементов порталов ОРУ 500 кВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Северо-Западное отделение
Ленинград

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Копировал:

Код карты	Код формы	Код этапа
	2	3

2 Определение технического уровня и качества продукции

Наименование показателя	Код показателя	Единица величины показателя	Значение показателя								Дополнительные данные
			ГОСТ ОТТ	Оцениваемой продукции		Базового образца	Перспективного образца	Заменяемого образца	Лучших аналогов: Отечественного	Лучших аналогов: Зарубежного	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30 1. Технический уровень											
1.1. Показатели назначения											
1.1.1. Нормативная ветровая нагрузка		кН/м² (кгс/м²)		0,55(55)				0,55(55)			
1.1.2 Расчетная температура воздуха		°С		-40				-40			
1.1.3 Расчетная сейсмичность.		балл		6				6			
1.2. Показатели конструктивности.											
1.2.1. Отклонения формы и расположения поверхностей элементов конструкций:											
непрямолинейность		мм		± 10				± 15			
неперпендикулярность смежных поверхностей элементов		"		± 0,4				± 0,5			
1.2.2 Отклонения диаметров отверстий под болты		"		+0,6; -0				+0,6; -0			

Продолжение см л.3

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Код сорты	Код формы	Код этапа
1,2,0,1,0,6,2	2	3

2. Определение технического уровня и качества продукции (окончание)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2.3 Номинальная толщина цинкового покрытия при горячей оцинковке											
– Элементов конструкций		мкм		80				80			
– Метизов		"		42				42			
31											
32											

Код карты	Код формы	Код этапа
	3	

3. Сведения о представителях типоразмерного ряда, группы (подгруппы) продукции

Наименование представителя продукции	Условное обозначение продукции	Код продукции	Наименование показателя	Код показателя	Единица величины показателя	Значение показателя	Номер государственной регистрации продукции	Дата государственной регистрации продукции	Дополнительные данные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15									

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Код карты	Код формы	Код этапа
1,2,0,1,0,6,5	5	3

Дата составления формы 44

Наименование продукции 01 Стальные элементы порталов ОРУ 500 кВ

Условное обозначение продукции 02 Элементы порталов марки П

Код продукции 03 5,2,6,4,7,4,0,0,0,0

5. Сведения о качестве продукции

Предприятие-изготовитель		17
Министерство-изготовитель	Минэнерго СССР	18
Дата начала серийного производства	1,0,1,2	19

5.1 Данные об аттестации продукции

		Предыдущая аттестация	Последняя аттестация
Регистрационный номер решения ГАК	45		
Дата регистрации	46		
Категория качества	47		
Дата окончания срока действия категории качества	48		
Количество изделий, входящих в объект аттестации	49		

5.2. Данные по результатам государственных испытаний продукции

Наименование показателя	Код показателя	Единица величины показателя	Значение показателя
1	2	3	4
50			

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Копировал: Формат А4

4. Данные об аналогах

Наименование данных	Заменяемый образец	Лучший отечественный аналог	Лучший зарубежный аналог
1	2	3	4
Условное обозначение продукции	36 Марки ТС		
Код продукции	37 5,2,6,4,7,4,0,0,0,0		
Страна	38 54		
Предприятие-изготовитель	39 Заводы Минэнерго		
Где поставлена продукция	40		
Количество произведенного на производстве	41		
Источники информации	42		
Место хранения информации	43 Институт Энергосетепроект		

Код карты 1,2,0,1,0 | Код формы 4 | Код этапа 3

Формат А4

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

gost.e-ecolog.ru