

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

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
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

В.В. Карпов
Н.Д. Парфенов

В.В. КАРПОВ
Н.Д. ПАРФЕНОВ

Обозначение	Наименование	Стр.
3.407.9-138.4-00	Содержание выпуска 4	2
3.407.9-138.4-00-Д	Аннотация	
3.407.9-138.4-00-КУ	Карта технического уровня и ка-	3...7
	чества продукции стальных	
	элементов порталов ОРУ 500кВ.	

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.

Н.контр.	Ковалев	инж.	21.11.85	3.407.9-138.4-00		
Нач. отд.	Роменский	Инж.	21.11.85	Содержание выпуска 4	Старший	Лист
Г.И.П.	Парфенов	Инж.	21.11.85		Р	1
Дук. гр.	Курсанова	Инж.	21.11.85		ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Северо-Западное отделение Ленинград	

формат А4

Н.контр.	Ковалев	инж.	21.11.85	3.407.9-138.4-00-Д		
Нач. отд.	Роменский	Инж.	21.11.85	Аннотация	Старший	Лист
Г.И.П.	Парфенов	Инж.	21.11.85		Р	1
Дук. гр.	Курсанова	Инж.	21.11.85		ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Северо-Западное отделение Ленинград	

Копирован: *chf*

формат А4

21626-05

Код карты	Код формы	Код этажа
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. Ревт
19 г.

Зам. главного инженера
СЗО института
Энергосетьпроект
В. В. Карлов
.28" ноября 1985г.

Главный инженер проекта
Ю. Д. Парфенов
.28" ноября 1985г.

Инд. № подл. Подпись и дата

Код карты	Код формы	Код этажа
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 10 0,1,1,3,4,9,3

Минэнерго СССР 11 1,0,1,2,1

Северо-Западное отделение

ВГПИ и НИИ Энергосетьпроект 12 0,1,1,3,3,7,8

Минэнерго СССР 13 1,0,1,2,1

14 8,5,0,3,1,4

15 8,5,1,1,2,8

16

17

Минэнерго СССР 18 1,0,1,2,1

19

20

21

22 2

23 3 6 2 10

24 SU, BG, HU, DD, DL, RO, CS, YU

25

26 CI

27

28

29

3. 407.9 - 138.4 - 00 - КУ

Н. контр. Ковалев Ю. Д. 21.11.85

Нач. отд. Роменский Ю. Д. 21.11.85

ГИП Парфенов Ю. Д. 21.11.85

Проверил Ковалев Ю. Д. 21.11.85

Дук. гр. Курганова МК 21.11.85

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

Стадия Р

Лист 1

Листов 3

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Северо-Западное отделение
Ленинград

Копировал: [подпись]

21626-05 формат А4

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	Перспектив- ного образца	Заменяе- мого образца	Лучших аналогов			
									Отечест- венного	Зарубеж- ного		
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 1.1.2. Расчетная температура воздуха 1.1.3. Расчетная сейсмич- ность. 1.2. Показатели конструк- тивности. 1.2.1. Отклонения формы и расположения поверх- ностей элементов конст- рукций: непрямолинейность неперпендикулярность смежных поверхностей элементов 1.2.2. Отклонения диаметров отверстий под болты		кН/м²(кгс/м²) °C бала мм " "		0,55(55) -40 6 ± 10 ± 0,4 +0,6; -0				0,55(55) -40 6 ± 15 ± 0,5 +0,6; -0				
Продолжение см 1.3									3. 407.9 - 138.4 - 00 - КУ			2

Копировал: *Андрей*

Формат А3

21626-05

Код карты	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 - метизов		мм "		80 42				80 42			
31											
32											
								3. 407.9-138.4-00-КУ			
3											

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 показа- теля	Едини- ца величи- ны показа- теля	Значе- ние показа- теля	Номер государственной регистрации продукции	Дата госу- дарствен- ной реги- страции продукции	Дополнительные данные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

35

Мод. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

3. 407. 9 - 138. 4 - 00 - КУ

Лист
4

Копирован: *Amf*

форма 13

21526-05

Код карты	Код формы	Код этапа
1,2,0,1,0,5,4	4	3

4. Данные об аналогах

Наименование данных	Занесенный 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		
Год постановки продукции на производство	40		
Количество произведенных аналогов или условные обозначения	41		
Источники информации	42		
Место хранения информации	43 Институт Энергосетьпроект		

3. 407.9 - 138.4-00-КУ

Итого
5

Код карты	Код формы	Код этапа	Дата составления формы
1,2,0,1,0,6,5	5	3	44

Наименование продукции	01 Стальные элементы порталов
	ОРУ 500 кв
Основное 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 1 0 1 2
Дата начала серийного производства	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 измерения величины показателя	Значение показателя
1	2	3	4
50			

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

3.407.9-138.4-00-КУ

Лист
6