

**ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ
НАПРАВЛЯЮЩИЕ
ДВУХХОМУТОВЫЕ
ТРУБОПРОВОДОВ ТЭС И АЭС**

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

ОКП 31 1312

ОСТ 108.275.34—80

Взамен МВН 136—63 в части
 $D_H = 325 \div 465$ мм

Указанием Министерства энергетического машиностроения от 30.06.80
№ ЮК-002/5261 срок введения установлен

с 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

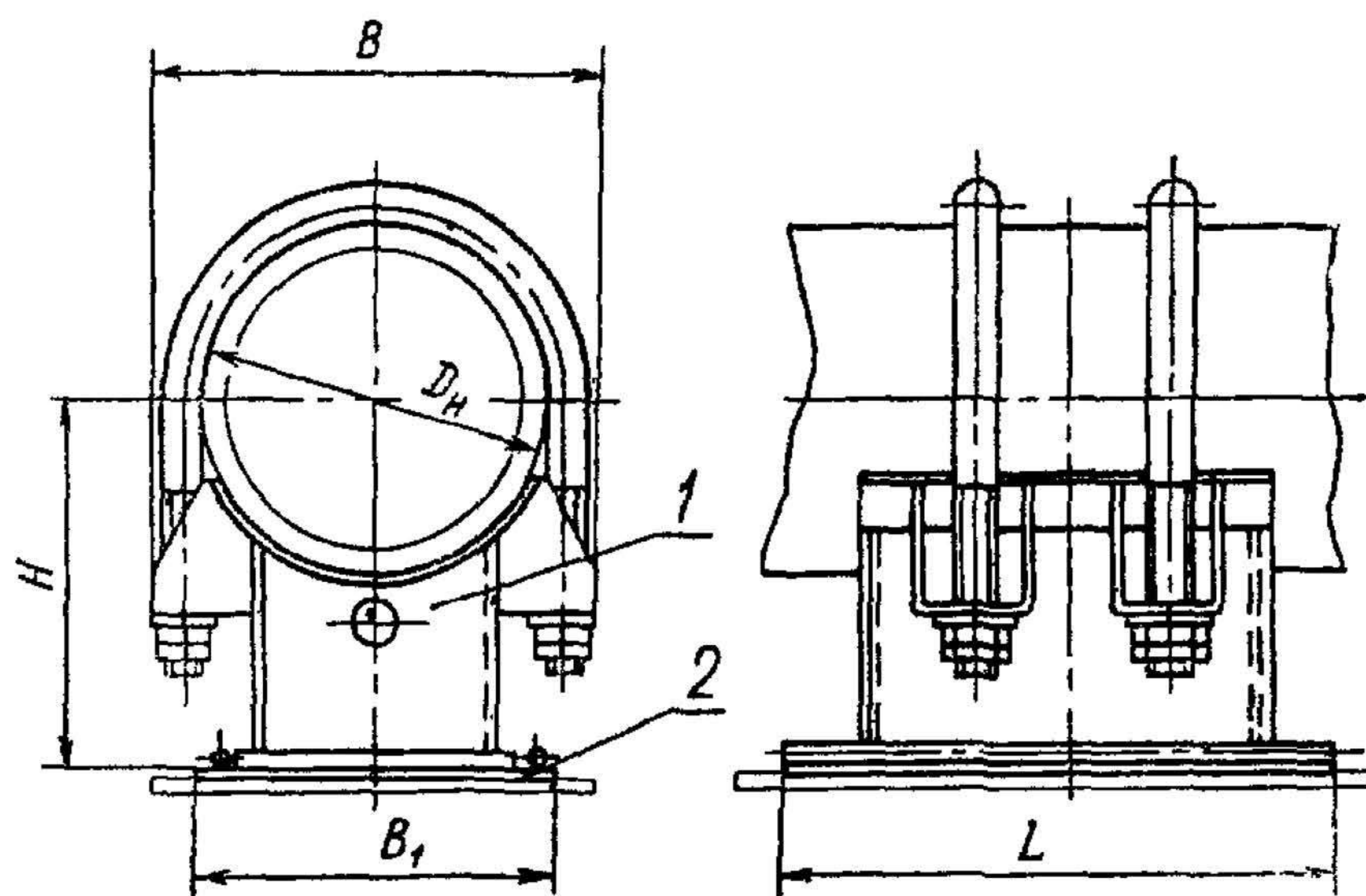
1. Настоящий стандарт распространяется на скользящие направляющие двуххомутовые опоры трубопроводов наружным диаметром 325—720 мм с температурой среды:

не более 560°C для трубопроводов из хромомолибденованадиевых сталей для ТЭС;

не более 440°C для трубопроводов из углеродистой и кремне-марганцовистых сталей для ТЭС и АЭС.

2. Конструкция и основные размеры опор должны соответствовать указанным на чертеже и в табл. 1 и 2.

3. Технические требования — по ОСТ 108.275.50—80.



1 — опора скользящая; 2 — плита направляющая

Таблица 1

Основные размеры и спецификация опор трубопроводов из хромомолибденованадиевых сталей

Размеры в мм

Исполне- ние	Наружный диаметр трубопро- вода D_H	B	B_1	H	L	Масса, кг	Опора скользящая, поз. 1 1 шт.	Плита направляющая, поз. 2 1 шт.
							Исполнение	
							по ОСТ 108.275.30—80	по ОСТ 108.275.41—80
01	325	411	325	315	400	35,5	01	11
02	377	449	350	339		38,1	02	12
03	426	488	410	369		43,0	03	13
04	465	548	440	381	500	52,4	04	14
05	530	616	545	417		80,6	05	15
06	630	734	645	485		121,5	06	17
07	720	822	715	534		141,6	07	19

Таблица 2

Основные размеры и спецификация опор трубопроводов из углеродистой и кремнемарганцовистых сталей

Размеры в мм

Испол- нение	Наружный диаметр трубопро- вода D_H	B	B_1	H	L	Масса, кг	Опора скользящая, поз. 1 1 шт.	Плита направляющая, поз. 2 1 шт.
							Исполнение	
							по ОСТ 108.275.30—80	по ОСТ 108.275.41—80
08	325	405	325	315	400	33,9	08	11
09	377	449	350	339		38,1	09	12
10	426	488	410	369		43,0	10	13
11	465	548	440	381	500	52,4	11	14
12	530	616	545	417		80,6	12	15
13	630	734	645	480		123,5	13	17
14	720	822	715	534		144,1	14	19

Пример условного обозначения скользящей направляющей двуххомутовой опоры исполнения 11 для трубопровода наружным диаметром 465 мм:

ОПОРА 465 11 ОСТ 108.275.34—80

ОСТ 108.275.34—80