

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ**ПЛИТЫ ОПОРНЫЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ
ДЛЯ ОПОР ТРУБОПРОВОДОВ ТЭС И АЭС****КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ**

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН открытым акционерным обществом «Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им. И. И. Ползунова» (ОАО «НПО ЦКТИ») и открытым акционерным обществом «Белгородский завод энергетического машиностроения» (ОАО «Белэнергомаш»)

ИСПОЛНИТЕЛИ: от ОАО «Белэнергомаш» ЗАВГОРОДНИЙ Ю.В., СЕРГЕЕВ О.А., РОГОВ В.А.; от ОАО «НПО ЦКТИ» ПЕТРЕНЯ Ю.К., д-р физ.-мат. наук; СУДАКОВ А.В., д-р техн. наук; ДАНЮШЕВСКИЙ И.А., канд. техн. наук; ИВАНОВ Б.Н., канд. техн. наук; ТАБАКМАН М.Л.; ГЕОРГИЕВСКИЙ Н.В.

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Департаментом промышленной и инновационной политики в машиностроении Министерства промышленности, науки и технологий Российской Федерации письмом № 10-1984 от 31.10.2001 г.

3 ВЗАМЕН ОСТ 108.275.46-80

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ**ПЛИТЫ ОПОРНЫЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ
ДЛЯ ОПОР ТРУБОПРОВОДОВ ТЭС И АЭС****Конструкция и размеры**

Дата введения 2002-01-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на плиты опорные промежуточные для катковых блоков опор трубопроводов ТЭС и АЭС, изготавливаемых по ОСТ 24.125.163.

Стандарт устанавливает конструкцию и размеры опорных промежуточных плит.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 1050-88 Прокат сортовой калиброванный со специальной отделкой поверхности из углеродистой качественной конструкционной стали. Общие технические условия

ГОСТ 14637-89 Прокат толстолистовой из углеродистой стали обыкновенного качества.
Технические условия

ОСТ 24.125.163-01 Блоки катковые двухрядные для опор трубопроводов ТЭС и АЭС.
Конструкция и размеры

ОСТ 24.125.170-01 Детали и сборочные единицы опор, подвесок, стяжек для линзовых компенсаторов и приводов дистанционного управления арматурой трубопроводов ТЭС и АЭС. Общие технические условия

3 Конструкция и размеры

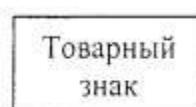
3.1 Конструкция, основные размеры и материал деталей должны соответствовать указанным на рисунке 1 и в таблице 1.

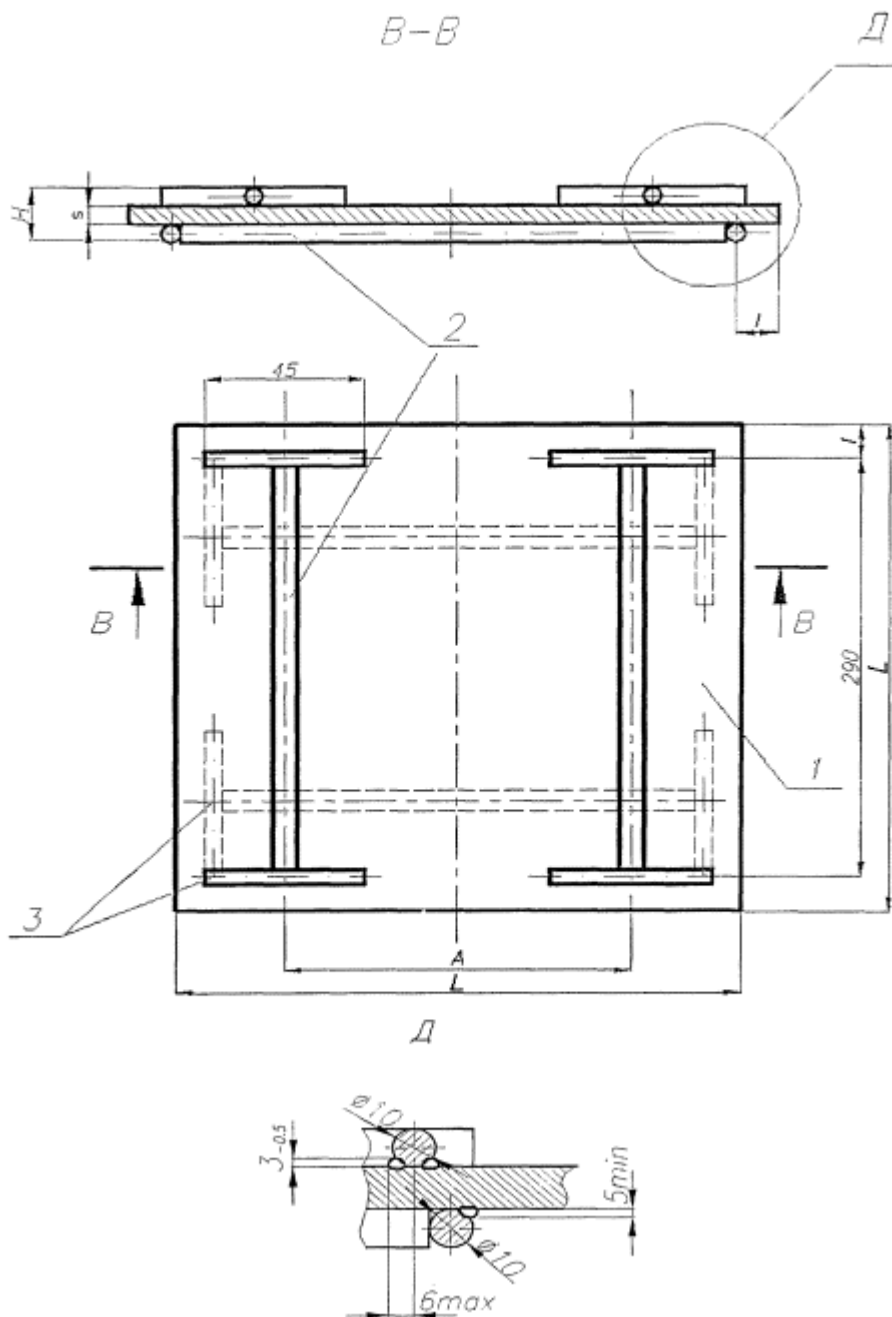
3.2 Маркировка и остальные технические требования по ОСТ 24.125.170.

3.3 Пример условного обозначения опорной промежуточной плиты исполнения 01:

ПЛИТА ОПОРНАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ 01 ОСТ 24.125.164

3.4 Пример маркировки: 02 ОСТ 24.125.164





1 - основание; 2 - направляющая; 3 - упор

Рисунок 1.

Таблица 1

Размеры в миллиметрах

Исполнение	A	H	L	l	S	Масса, кг	Основание, поз. 1, 1 шт.	Направляющая, поз. 2, 4 шт.	Упор, поз. 3, 8 шт.
							Материал		
01	258	32	320	15	12	11,0	Ст3сп3 ГОСТ 14637	Сталь 20 ГОСТ 1050	
02	408	36	470	90	16	29,1			