

УДК 621.774.7

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 14079-81

ЗАКОНЦОВКИ ТРУБ Конструкция и размеры

На 5 страницах

Введен впервые

№ изм. 1
№ изв. 11794

Распоряжением Министерства от 8 сентября 1981 г. № 087-16
срок введения установлен с 1 июля 1982 г.

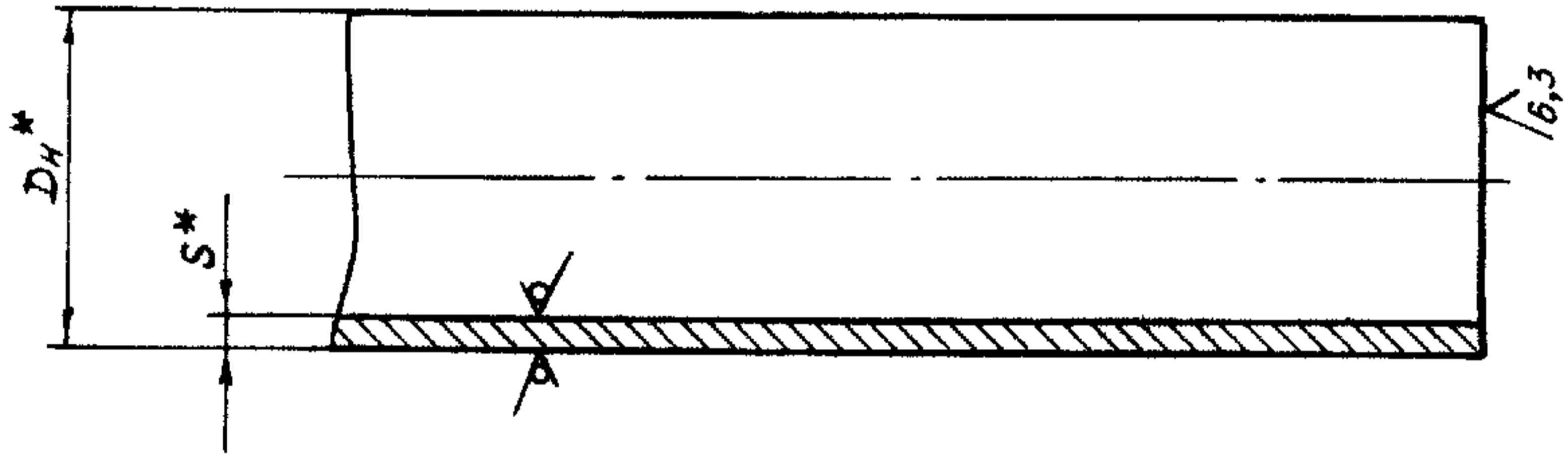
1. Настоящий стандарт распространяется на законцовки труб, применяемые в топливных, масляных, воздушных и других системах.

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

4848

2. Конструкция и размеры законцовок труб должны соответствовать указанным на черт. 1 и 2 и в таблице.

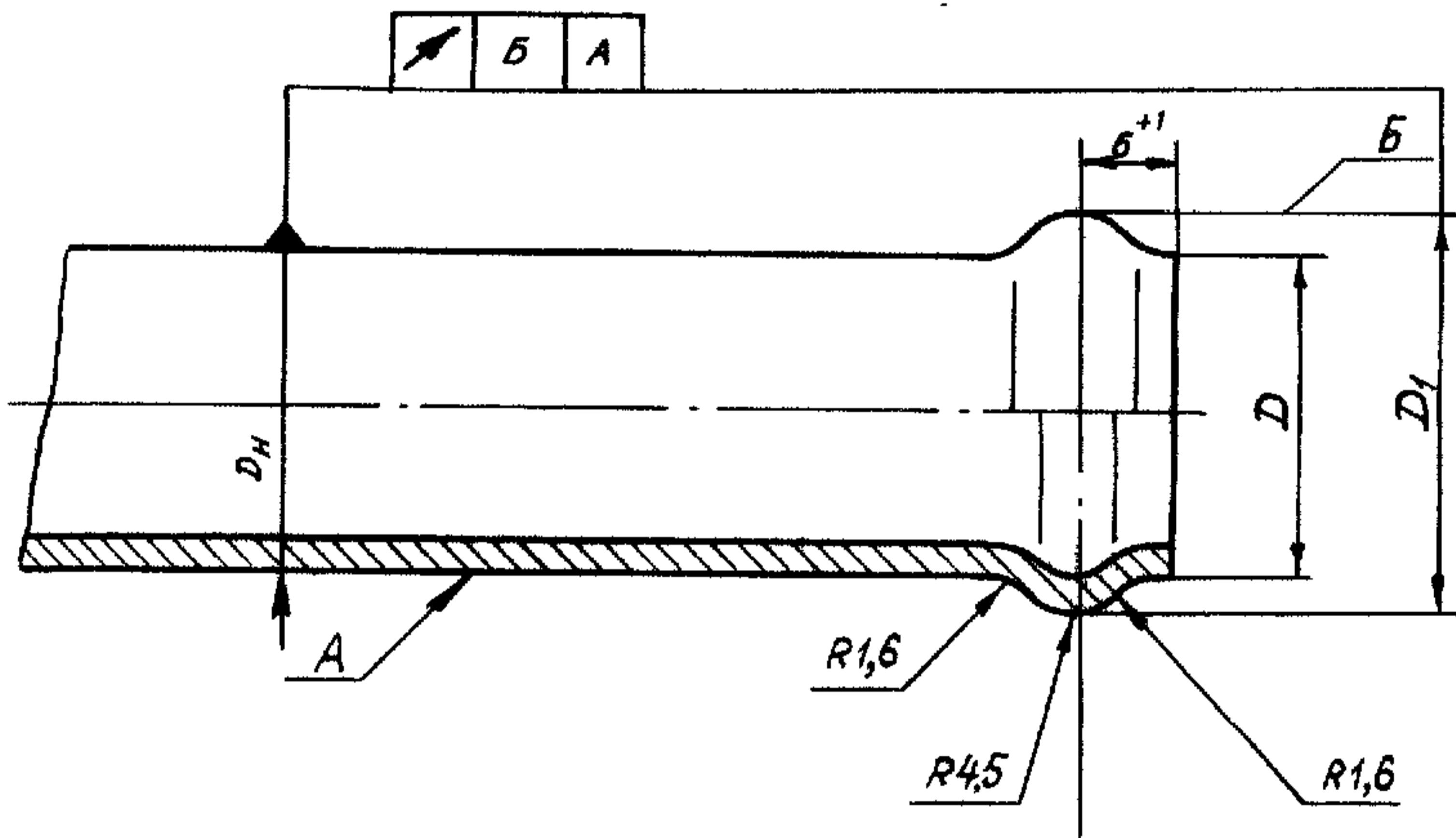
Для $D_H = 3, 4, 6$ мм



Черт. 1

Для $D_H = 8 \div 400$ мм

Остальное - см. черт. 1



Черт. 2

* Размер для справок.

№ изм.	1
№ изв.	11794

4648

Изм. № дубликата
Изм. № подлинника

мм

D_H^*	D		D_1				S_{max}^{**}	Допуск радиального биения B						
			для дюритовых шлангов		для полисилоксановых пат- рубков									
	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.								
3	-	-	-	-	-	-	0,5	-						
4							0,8							
6														
8	8	$\pm 0,3$	9,5	$\pm 0,3$	-	-	1,0	1,0						
10	10		11,5											
12	12		13,5											
14	14	$h14$	16,0	$h14$	-	-	1,0	2,0						
16	16		18,0											
18	18		20,0											
20	20		22,0											
22	22		24,0											
25	25		27,0											
28	28		30,0											
32	32		35,0											
36	36		39,0											
38	38		41,0											
40	40		43,0											
45	45		48,0											
50	50		53,0						55	$h14$	-	-	1,5	2,0
56	56		59,0						61					
63	63	66,0	68											
70	70	73,0	75											
80	80	83,0	85											
90	90	93,0	95											
100	100	103,0	105											
110	110	113,0	115											
120	120	123,0	125											
130	130	133,0	135											
140	140	143,0	145											

* D_H - по ОСТ 1 03726-74 и ГОСТ 17107-79.

** Размеры определяются разработчиком изделия исходя из условий эксплуатации трубопроводов.

№ изм. 1
№ изв. 11794

Изм. № дубликата 4648
Изм. № подлинника

мм

Продолжение

D_H^*	D		D_1				S_{max}^{**}	Допуск радиального биения B
			для дюритовых шлангов		для полисилоксановых патрубков			
	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		
150	150	h 14	-	-	153,0	h 14	2,0	2,0
160	160				155			
180	180				165			
200	200				185			
225	225				205			
250	250				230			
280	280				255			
315	315				285			
355	355				320			
400	400				360			
					405			

* D_H - по ОСТ 1 03726-74 и ГОСТ 17107-79.

** Размеры определяются разработчиком изделия исходя из условий эксплуатации трубопроводов.

3. Допускаемое утонение материала в зоне зига не более 25 %.

4. Неуказанные предельные отклонения размеров - по ОСТ 1 00022-80.

Пример наименования и обозначения законцовки трубы с $D_H = 10$ мм и $S = 1,0$ мм:

Законцовка трубы 10-1,0-ОСТ 1 14079-81

То же с $D_H = 50$ мм, $S = 1,5$ мм и $D_1 = 53$ мм:

Законцовка трубы 50-1,5-53-ОСТ 1 14079-81

№ 1
11794

4848

Изд. № 408/88
Изд. № 008/88

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	изме- ненных	замене- нных	новых	анну- лиро- ванных				
Перекздан с учетом изменения № 1.								

№ документа	4648
№ документа	