

ОКП 13 9400

УТВЕРЖДАЮ

УДК 669.14-462:621.774.5

в установленном порядке

Группа В-62

" 16 " 03 1987 г.

СОГЛАСОВАНО

в установленном порядке  
с заинтересованными  
организациями

" 18 " 02 1987 г.

Верно: /Начальн

Р.М.Толстиков

ГРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, ФУТЕРОВАННЫЕ ПОЛИЭТИ-  
ЛЕНОМ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 14-3-523-76

Изменение 5

Срок введения: 01.07.87

<p>Уральский центр стандартизации и метрологии Регистрационный № 165 251/05 дата 20.04.87 Подпись <i>Климова</i></p>
--

Подп. и дата

Инд. № дубл.

Сам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

1. Второе предложение вводной части техусловий изложить в редакции: " Футерованные трубы могут использоваться в напорных и самотечных трубопроводах при давлениях до 1,6 МПа ( 16 кгс/см<sup>2</sup>) и температурах от 0 до 70°С ".

2. В пункте I.I таблицу I дополнить размером:

Проход условный, мм	Наружный диаметр футерованной трубы, мм	Толщина стенки стальной трубы, мм		Толщина футерующего слоя, мм	Теоретическая масса I м футерованной трубы, кг
		Обычного исполнения	Облегченного исполнения		
150	159	6,0	4,0- 5,0	4,0	24,40

3. таблицу 4 изложить в новой редакции.

4. Пункт 2.7 изложить в следующей редакции: " Предельные отклонения присоединительных размеров фланцев по ГОСТ 12815-80, предельные отклонения от номинального размера "  $\beta$  " по II классу ГОСТ 7505-74. Для фланцев , получаемых из выштамповки, предельные отклонения по размерам  $D + \frac{+14}{-4}$  мм и  $\beta + 10$  мм. Остальные требования к фланцам в соответствии с ГОСТ 12816-80.

5. Пункты 2.8 и 2.9 исключить из техусловий.

6. Примечание: Сптовые цены на трубы определяются согласно прейскуранту № 01-13-1980.

7. Приложение I дополнить:

ГОСТ 12816-80 "Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на Ру от 0,1 до 20,0 МПа (от I до 200 кгс/см<sup>2</sup>)".

Подп. и дата

Иив. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изменение 5

ТУ 14-3-523-76

Лист

2

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Таблица 4

Проход условный, Ду	Наружный диаметр фланца, Д	Диаметр болтовой окруж. Д <sub>1</sub>	Количество болтовых отверстий n	Диаметр болтовых отверстий d	Толщина свободных и приварных фланцев		
					R <sub>y</sub> = 0,6 МПа (6 кгс/см <sup>2</sup> )	R <sub>y</sub> = 0,98 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> )	R <sub>y</sub> = 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> )
25	115	85	4	14	10	14	16
32	135	100	4	18	10	16	18
40	145	110	4	18	10	18	20
50	160	125	4	18	10	18	20
80	195	160	4	18	12	22	24
100	215	180	8	18	12	24	26
150	280	240	8	23	16	26	28

Изм. № подл. 3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №  
 Изм. № дубл.  
 Подп. и дата  
 Изменение 5  
 ТУ 14-3-523-76  
 Лист 3

19.05.1987  
 ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ  
 1987