СССР

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

РАДИУСЫ ГИБА ТРУБ
размеры.

ОСТ 1.41664—76

Издание официальное

gost.e-ecolog.ru

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Главного технического управления Министерства

Г.М.Кошелев

"22" 12 1976г.

УДК 621.774.63

Группа Д-02

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

РАДИУСЫ ГИБА ТРУБ

Размеры

ОСТ 1 41664-76

Вводится впервые

Распоряжением Министерства

от 25.12 1976 г. № 087-16

срок введения установлен

с 01.07 1977 г.

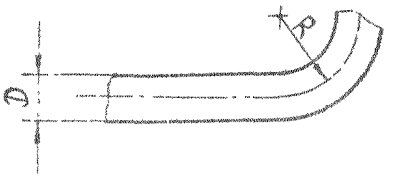
1. Настоящий стандарт распространяется на гнутые трубы, изготовляемые на трубогибочных станках и применяемые в двигателях и летательных аппаратах независимо от марки материала и функционального назначения.

Стандарт соответствует международному стандарту ИСО 2964-74 в части, касающейся диаметров труб.

2. Радиусы гиба по оси трубы должны соответствовать указанным в таблице.

3. Минимально допустимые радиусы гиба труб масляной, топливной и газовой систем должны соответствовать ОСТ 1 00154-74.

4. Допускаются радиусы гибе труб, бо́льшие указанных в таблице.



Таблица

мм

D	R						
6	I2	I6	20	25	32	40	50
8	I6	20	25	32	40	50	65
I0	20	25	32	40	50	63	80
I2	25	32	40	50	60	75	95
I4	28	36	45	55	70	90	II0
I5	32	40	50	60	75	95	I20
I6	32	40	50	65	80	I00	I30
I8	36	45	55	70	90	II0	I40
20	40	50	63	80	I00	I25	I60
22	45	55	70	90	II0	I40	
25	50	63	80	I00	I25	I60	
28	55	70	90	II0	I40	I80	
32	65	80	I00	I30	I60	200	
36	70	90	II0	I40	I80	225	
38	75	95	I20	I50	I90	240	
40	80	I00	I25	I60	200	250	
45		II0	I40	I80	225	275	
50		I25	I60	200	250	320	
56		I40	I80	225	275	360	
63		I60	200	250	320	400	
70		I80	225	275	360	450	
80		200	250	320	400	500	
90		225	275	360	450	560	
I00		250	320	400	500	630	

Примечание: для труб, диаметры которых не указаны в таблице радиусы гиба назначать по ближайшему меньшему диаметру.

РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским институтом технологии и организации производства (НИАТ)

Начальник НИАТ **П. Н. БЕЛЯНИН**

Руководитель темы ~~Б.А.Рыжиков~~ И. Я. Хавкин. ①

Исполнители: ~~Б.А.Рыжиков~~ И. Я. Хавкин. ①

ВНЕСЕН Научно-исследовательским институтом технологии и организации производства (НИАТ)

Начальник НИАТ **П. Н. БЕЛЯНИН**

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Отделом стандартизации НИАТ.

УТВЕРЖДЕН Главным техническим управлением Министерства

Начальник ГТУ Министерства **Г. М. КОШЕЛЕВ**

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Министерства

от 25 декабря 1976 г. № 087-16

Редактор М.М. Валюхова Техн.редактор Н.С. Нащук

Подп.в печать 4/IУ-1977г. Формат 60х90/8 Печ. л. 0,5
Тираж 400 экз.Цена 23коп. Зак № 1990

Извещение № И 1.4.508-78

ОБ ИЗМЕНЕНИИ ОСТ 1.41664-76. Радиусы гиба труб. Размеры.

Срок введения с I января 1979 г.

Изм.	Содержание изменения	Листов
I		I

I. На титульном листе дополнить наименование стандарта подзаголовком: "Размеры".

2. На стр.3 заменить фамилию руководителя темы и исполнителя Б.А.Рыжиков на И.А.Хавкин.

Причина изменения — Устранение ошибок

Указание о внедрении — На заделе не отражается

Приложения — Без приложения

индекс, номер и дата государственной регистрации

gost.e-ecolog.ru