

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель председателя ТК 357
«Стальные и чугунные трубы и
баллоны»
Заместитель генерального директора
ОАО «РосНИТИ»



Ю.И. Блинов
2010 г.

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ ТОЛСТОСТЕННЫЕ ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
ТУ 14-ЗР-51-2001
Изменение №6

Срок введения с 15.11.2010

Держатель подлинника – ОАО «РосНИТИ»

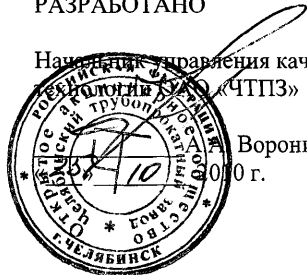
СОГЛАСОВАНО

Главный конструктор
ЗАО «ЧСДМ»

№23-1/97
«27» 10 2010 г.

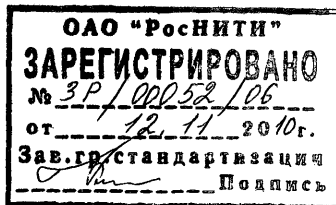
РАЗРАБОТАНО

Начальник управления качества и
технологии ЗАО «ЧТПЗ»



Воронин
2010 г.

2010



1 Пункт 1.2 изложить в новой редакции:

«1.2 Трубы изготовляют наружным диаметром от 245 до 550 мм, толщиной стенки от 16 до 90 мм. Трубы диаметром 530; 550 мм должны изготавливаться только из стали марок 20 и 09Г2С. Масса 1 м труб должна рассчитываться в соответствии с ГОСТ 8732».

2 Таблицу 1 и примечания к таблице 1 исключить.

3 Пункт 1.3 изложить в новой редакции:

«1.3 Трубы толщиной стенки до 50 мм включительно должны изготавливаться длиной от 4,0 до 11,9 м. Допускается поставка до 20 % труб меньших длин, но не менее 1,5 м. Длина труб толщиной стенки 50 мм и более должна устанавливаться по согласованной спецификации».

4 Пункт 1.4 изложить в новой редакции:

«1.4 Предельные отклонения по толщине стенки труб не должны превышать следующих значений, %:

±12,5 для труб толщиной стенки до 30 мм включ.;

+10,0 « св. 30 мм.

-12,5

Предельные отклонения по наружному диаметру труб не должны превышать следующих значений, %:

±1,25 для труб обычной точности изготовления;

±1,00 « повышенной точности изготовления».

5 Таблицу 2 исключить.

6 Пункт 1.10. Заменить слова «указанным в таблицах 3 и 4» на «указанным в таблицах 1 и 2». Заменить номер таблицы «3» на «1», номер таблицы «4» на «2».

7 Приложение А дополнить:

Обозначение документов, на которые дана ссылка	Номер раздела, подраздела, пункта на который дана ссылка
ГОСТ 8732-78	1.2

Руководитель ПК1
ТК 357 «Стальные и чугунные
трубы и баллоны»
Зав. группой стандартизации
ОАО «РосНИТИ»

ЭКСПЕРТИЗА
А.А. Каяткина
«12» 11 2010г