

УТВЕРЖДАЮ

Зам. Председателя ТК 357
«Стальные и чугунные трубы
и баллоны»

Генеральный директор
ОАО «РосНИТИ»

[Handwritten signature]
« 18 » 10 2016 г



**ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 820-3500 мм
ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 14-ЗР-56-2001

Изменение № 6

Держатель подлинника: ОАО «РосНИТИ», ТК 357

Срок введения: 19. 10. 2016

СОГЛАСОВАНО:

Директор
ООО «Трубы»



[Handwritten signature]
М.С. Обухов
2016 г

РАЗРАБОТАНО:

Генеральный директор
ООО «Каур»

[Handwritten signature]
« 16 » 10 2016 г



[Handwritten signature]
О.В. Жбанов
2016 г

ОАО «РосНИТИ»
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
№ ЗР/СООЗ/06
от 18.10.2016
[Handwritten signature] Подпись

1 Срок действия ТУ продлить до 01.01.2020 г.

2 Пункт 1.2.15 Группа А и Б. Исключить слово «углеродистой».

Группу В изложить в новой редакции:

«В – по химическому составу и механическим свойствам из стали марок Ст2 (всех степеней раскисления) по ГОСТ 380, категории 2 по ГОСТ 14637, СтЗкп по ГОСТ 380, категории 2 и 3 по ГОСТ 14637, СтЗсп по ГОСТ 380, категории 2, 3, 4 и 5 по ГОСТ 14637; из стали марок СтЗсп, 09Г2С, 16ГС, 17ГС и 17ГС1 по плавочному анализу ковшевой пробы ТУ 14-1-5241, ГОСТ 19281, при этом, углеродный эквивалент должен быть не более 0,46 %.

3 Пункт 1.2.15а Заменить слова «из других низколегированных марок стали» на «из других нелегированных качественных и легированных марок стали».

4 Пункт 3.1 Заменить слова «без применения специальных приборов» на «без применения вспомогательных средств».

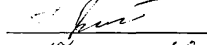
5 Пункт 3.9а Исключить слова «низколегированной стали».

6 Приложение А Заменить ссылки:

«ГОСТ 12.3.002-75» на «ГОСТ 12.3.002-2014»; «ГОСТ 380-94» на «ГОСТ 380-2005»; «ГОСТ 10692-80» на «ГОСТ 10692-2015»; «ГОСТ 19281-89» на «ГОСТ 19281-2014»; «ГОСТ 26877-91» на «ГОСТ 26877-2008».

ЭКСПЕРТИЗА

Руководитель ПК 1 ТК 357
«Стальные и чугунные
трубы и баллоны»
Зав. группой стандартизации
ОАО «РосНИТИ»


« 17 » 10 2016 г А.А. Каяткина