

#### 4. Маркировка, упаковка, документация, транспортирование и хранение

4.1 Общие требования к маркировке, упаковке, транспортированию и хранению труб должны соответствовать ГОСТ 10692.

4.2 Каждая труба на участке длиной не более 50мм от одного из торцов должна иметь маркировку включающую:

- товарный знак изготовителя;
- марка стали;
- номер трубы;
- номер плавки;
- номинальный размер трубы;
- номер технических условий;
- клеймо ОТК.

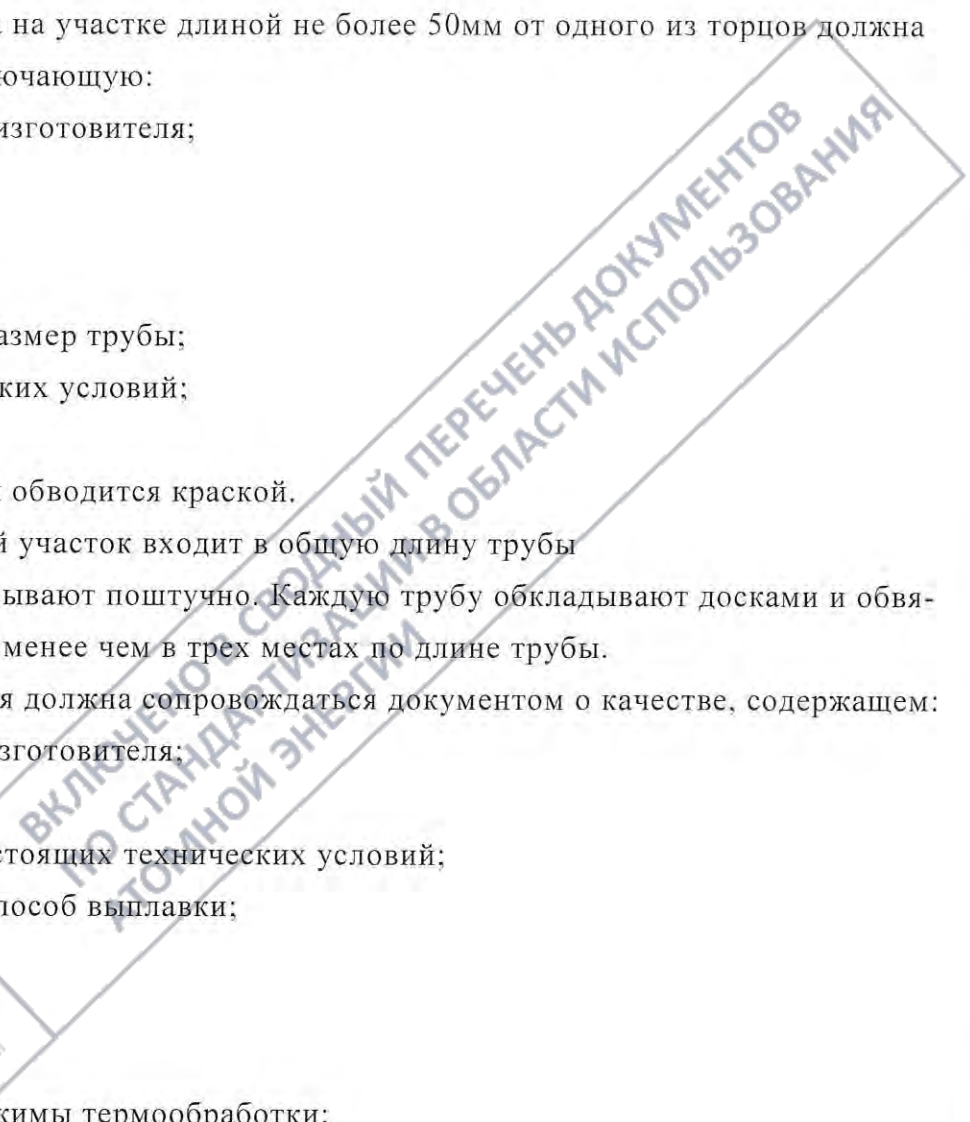
Место клеймения обводится краской.

Замаркированный участок входит в общую длину трубы

4.3 Трубы упаковывают поштучно. Каждую трубу обкладывают досками и обвязывают проволокой не менее чем в трех местах по длине трубы.

4.4 Каждая партия должна сопровождаться документом о качестве, содержащем:

- наименование изготовителя;
- номер заказа;
- обозначение настоящих технических условий;
- марку стали и способ выплавки;
- номер трубы;
- номер плавки;
- размер трубы;
- фактические режимы термообработки;
- результаты контроля механических свойств;
- отметка о соответствии результатов УЗД требованиям технических условий;
- отметку о гарантии изготовителя способности труб выдерживать испытательное гидравлическое давление;
- отметка о проведении испытаний на МКК с указанием метода испытаний;
- химический состав металла;
- загрязненность неметаллическими включениями;
- результат контроля макроструктуры (при требовании заказа);
- содержание ферритной фазы и метод контроля по РМД 2730.300.08;



Инв. № подл	Подп. И дата	Взам. Инв №	Инв. № дубл.	Подп. И дата
02-406483	01-13.11.17			

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТУ 1310-043-38948552-2017	Лист
						12