Учтенная копия №0

Содержание

1. Технические требования 3

1.1 Общие требования 3

1.2 Размеры заготовок 3

1.3 Выплавка и химический состав 6

1.4 Требования к поверхности 7

1.5 Термическая обработка и механические свойства 9

1.6 Макроструктура 11

1.7 Ультразвуковая дефектоскопия 14

1.8 Испытания на изгиб 15

1.9 Неметаллические включения 15

1.10 Ремонт заготовок 15

1.11 Номер зерна 16

1.12 Маркировка 16

2. Правила приёмки 17

2.1 Общие правила 17

2.2 Химический состав 17

2.3 Механические свойства, определение (подтверждение) критической температуры хрупкости, испытания на изгиб 18

2.4 Отбор проб 19

2.5 Вырезка образцов из проб 20

2.6 Макроструктура 20

2.7 Неметаллические включения 21

2.8 Отклонения от требований технических условий 22

3. Методы испытаний 22

4. Требования безопасности 23

5. Документация 23

6. Гарантии изготовителя 24

ВКЛЮЧЕНО В СВОДНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв № подл

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	ТУ 0893-013-00212179-2003		
Разраб.		Петелина А.А.			ЗАГОТОВКИ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15Х2НМФА, 15Х2НМФА-А И 15Х2НМФА КЛАСС 1 ДЛЯ КОРПУСОВ, КРЫШЕК И ДРУГИХ УЗЛОВ РЕАКТОРНЫХ УСТАНОВОК	Лит.	Лист 2 / Листов 27
Проверил		Муханов Е.Л.					
Н. контр.		Басов И. В.					
Утв.		Скоробогатых В.Н.					