

ОКП 09 6400

Изменение № 15

ТУ 14-1-285-72

Прутки из сплава марки ХН73МБТЮ
(ЭИ 698), ХН73МБТЮ-ВД (ЭИ 698-ВД),
ХН73МБТЮ-ЦД (ЭИ 698-ЦД).

Группа В 32

- 1 Титульный лист. В левом верхнем углу исключить группу «В 03»
2 Пункт 2.1 Таблицу 1 и примечание изложить в новой редакции:

Таблица 1

Массовая доля элементов, %																		
углерод	кремний	марганец	сера	фосфор	хром	никель	титан	алюминий	молибден	ниобий	железо	свинец	бор	церий	сурьма	олово	висмут	мышьяк
0,03	не более				13,0	осно- на	2,35 2,75	1,45 1,80	2,8 3,2	1,9 2,2	не более							
0,07	0,50	0,40	0,007	0,015	16,0						2,0	0,001	0,008	0,005	0,001	0,001	0,0001	0,001

- Примечания: 1 Бор, церий и другие технологические присадки, вводимые в металл по расчету, химическим анализом не определяются.
2 В готовой продукции допускаются отклонения от норм химического состава: по углероду $\pm 0,01\%$, по кремнию $+0,1\%$, по алюминию $+0,1\%$, по титану $+0,05\%$, по ниобию $+0,1\%$
3 Массовая доля остаточных элементов в готовом металле в соответствии с нормами ГОСТ 5632.

3 Пункт 4.1 изложить в новой редакции: «На всех прутках должны быть выбиты клейма с указанием товарного знака изготовителя, марки сплава, номера плавки и слитка».

4 Приложение 2 заменить на прилагаемое.

Верно: *Александр Воронцов*

Разработано
ФГУП «ВИАМ»
2000 г.

Утверждено
ФГУП ЦНИИчермет им. И.П. Бардина

Согласовано
ОАО «Металлургический завод
«Электросталь»
14.01.2003.

Срок
введения
с 01.07.2003г.