

Группа В74

**Изменение № 3 ГОСТ 5222—72 Проволока из кремнемарганцевой бронзы. Технические условия**

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.06.84 № 2370 срок введения установлен

**с 01.01.85**

Вводную часть дополнить словами: «Установленные настоящим стандартом показатели технического уровня предусмотрены для высшей и первой категорий качества».

Пункт 1.1. Таблица 1. Головку изложить в новой редакции:

Диаметр круглой проволоки	Предельные отклонения по диаметру проволоки категории качества	
	первой (нормальная точность)	высшей (повышенная точность)

графу «Предельные отклонения по диаметру проволоки высшей категории качества» дополнить значениями для проволоки диаметром: 0,10—0,30 мм: — 0,010 мм; 0,35—0,60 мм: —0,015 мм.

Пункт 1.2 дополнить абзацем: «Квадратная проволока соответствует требованиям высшей категории качества».

(Продолжение см. стр. 74)

(Продолжение изменения к ГОСТ 5222—72)

Пункт 2.3. Второй абзац изложить в новой редакции: «На поверхности не допускаются дефекты глубиной более предельного отклонения по диаметру».

Пункт 2.4. Графу «Временное сопротивление разрыву» изложить в новой редакции:

Диаметр проволоки, мм	Временное сопротивление разрыву, МПа (кгс/мм <sup>2</sup> ), не менее
0,1—1,0	880(90)
1,1—2,6	880(90)
2,8—4,2	830(85)
4,5—8,0	810(83)
8,5—10,0	760(78)

Пункт 3.1. Исключить слова: «обозначение настоящего стандарта».

Пункт 3.2. Второй абзац исключить.

Раздел 3 дополнить пунктом — 3.2а (после п. 3.2): «3.2а. Для проверки механических свойств и излома, а также для испытаний на перегиб и навивание от каждой партии отбирают три мотка или три катушки.

Проверке на излом подвергают проволоку диаметром не менее 2,0 мм. Проверке на перегиб подвергают проволоку диаметром от 0,8 до 6,0 мм включительно».

Пункт 4.7. Заменить ссылки: ГОСТ 15027.0-77 — ГОСТ 15027.12-77 на ГОСТ 15027.1-77 — ГОСТ 15027.12-77;

дополнить абзацем: «При возникновении разногласий в оценке химического состава проволоки анализ проводят по ГОСТ 15027.1-77 — ГОСТ 15027.12-77».

(ИУС № 10 1984 г.)