

Изменение № 4 ГОСТ 10821—75 Проволока из платины и платинородневых сплавов для термоэлектрических преобразователей. Технические условия

Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 17 от 22.06.2000)

Зарегистрировано Техническим секретариатом МГС № 3558

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	Грузстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главгосинспекция «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

Пункт 2.2. Первый абзац после марки ПР-10 дополнить маркой: ПР-13;

таблицу 2 изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 34)

Т а б л и ц а 2

Марка	Содержание, %	
	платины	родия
ПР-6	94	6
ПР-10	90	10
ПР-13	87	13
ПР-30	70	30

Пункт 2.3 изложить в новой редакции; дополнить сноской:

«2.3. Термоэлектродвижущая сила (т. э. д. с.), развиваемая термопарами, скомплектованными из проволоки из платины марки ПЛТ и проволоки из сплава марки ПР-10 (номинальная статическая характеристика преобразования ПП/S), проволоки из платины марки ПЛТ и проволоки из сплава марки ПР-13 (номинальная статическая характеристика преобразования ПП/R), проволоки из сплава марки ПР-6 и проволоки из сплава марки ПР-30 (номинальная статическая характеристика преобразования ПР/В), должны соответствовать требованиям ГОСТ 3044–84*.

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 50431–92».

Пункт 2.4. Таблицу 3 после марки ПР-30 дополнить маркой: ПР-13 и соответствующим показателем: 15.

Пункт 2.6. Таблица 4. Графу «Марка» после марки ПР-10 дополнить маркой: ПР-13.

Пункт 2.7 дополнить абзацем (после четвертого):

«294(30) — для сплава марки ПР-13».

Пункт 2.8. Заменить ссылку: ГОСТ 3044–84 на ГОСТ 3044–84*;

дополнить сноской:

«

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 50431–92».

Пункт 3.1. Второй абзац изложить в новой редакции:

«наименование, товарный знак предприятия-изготовителя и его адрес»;

заменить ссылку: ГОСТ 3044–84 на ГОСТ 3044–84*;

дополнить сноской:

«

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 50431–92».

(Продолжение см. с. 35)

(Продолжение изменения № 4 к ГОСТ 10821–75)

Пункт 3.4 после марки ПР-10 дополнить маркой: ПР-13.

Пункт 5.5. Заменить ссылку: ГОСТ 14192–77 на ГОСТ 14192–96.

Приложение 1. Таблицу дополнить графой — ПР-13 (после графы ПР-10):

Диаметр, мм	ПР-13
0,1	0,154
0,2	0,618
0,3	1,391
0,4	2,472
0,5	3,864
0,8	9,245
1,0	15,455

примечание дополнить абзацем (после четвертого):

«19,63 г/см³ — для сплава марки ПР-13».

Приложение 2. Таблица. Головка. Заменить слова: «Марки» на «Марка»; «Временное сопротивление σ_b , МПа (кгс/мм²), не менее» на «Временное сопротивление σ_b , МПа (кгс/мм²)»;

таблицу после марки ПР-10 дополнить маркой ПР-13 и соответствующими показателями:

Марка	Температура испытания, °С	Временное сопротивление σ_b , МПа (кгс/мм ²)	Относительное удлинение δ , %
		не менее	
ПР-13	800	122(12,5)	15
	1300	44(4,5)	12

Приложение 3. Таблица. Головка. Заменить слово: «Марки» на «Марка»;

таблицу после марки ПР-10 дополнить маркой ПР-13 и соответствующим показателем: 0,20.

(ИУС № 1 2001 г.)