

636512
ОКП 639954 (4)

УТВЕРЖДЕНЫ

Яе0.021.127 ТУ-ЛВ

•20.06.84.г.

Гос.рег.2469983 от 29.06.84г.

УДК 669.27 849-426

Группа В 74

ТУ II-84

Проволока из сплава вольфрама с рением
для деталей разного применения

Технические условия

Яе0.021.127 ТУ

(Взамен ТУ II-77)

Срок действия с 01.07.84 г.

до 01.07.89г.

ОТД
УТВЕРЖЕННЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
(заменил по извещению)

1984

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
500640	13.7.84	1503		

Настоящие технические условия распространяются на проволоку из сплава вольфрама с рением, полученного методом порошковой металлургии, предназначенную для изготовления деталей разного применения.

Проволока должна удовлетворять требованиям ОСТ II 021.005-76 и требованиям, изложенным в соответствующих разделах настоящих технических условий.

Проволока, поставляемая по настоящему ТУ, по техническому уровню соответствует требованиям высшей категории качества.

I. КЛАССИФИКАЦИЯ И СОРТАМЕНТ

I.1. Проволока должна изготавливаться из сплава марки ВР-20. Состояние поставки (поверхности и металла), диаметр проволоки должны соответствовать табл. I, коды ОКП - приложению 2.

Таблица I

Индекс назначения проволоки	Состояние поставки	Группа проволоки	Диаметр проволоки, мм	Рекомендуемое применение
4	Черная	A	От 50 до 200 вкл.	Контактные пружины приборов
	Очищенная	B	От 50 до 200 вкл.	
	Отожженная	B	От 50 до 200 вкл.	
	Очищенная и отожженная	T	От 50 до 200 вкл.	

УТВЕРЖДЕНО
(подпись)

Яе0.021.127 ТУ

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Синякова			
Проз.	Машкина			
КТОСО	Ирзевский			
Н. контр.	Графова			
Утв.				

Проволока из сплава вольфрама с рением для деталей разного применения
Технические условия

Лит.	Лист	Листов
A	2	7

Условное обозначение проволоки при заказе и в документации другой продукции должно состоять из наименования, марки, группы с индексом назначения, диаметра и номера настоящих технических условий.

Пример условного обозначения проволоки марки ВР-20 черной диаметром 110 мм:

проволока ВР-20-А₄-110 Яе0.021.127 ТУ

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Механические свойства при растяжении проволоки должны соответствовать табл.2.

Таблица 2

Диаметр проволоки, мм	Условный предел прочности, кгс/мм ² , не менее, проволоки группы		Временное сопротивление разрыву, кгс/мм ² , не менее, проволоки группы		Относительное удлинение, %, не менее, проволоки группы
	А, Б	В, Г	А, Б	В, Г	В, Г
От 50 до 75 вкл.	64	50	250	193	5
Св. 75 " 200 "	60	50	238	198	5

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Правила приемки — по ОСТ 11 021.005-76.

4. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

4.1. Методы контроля — по ОСТ 11 021.005-76.

Яе0.021.127 ТУ

Лист
3

Подп. и дата

Изм. № дуб.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

1503

13.7.84

50640

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

5. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ
И ХРАНЕНИЕ

5.1. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение
по ОСТ II 021.005-76.

6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1. Гарантии изготовителя. - по ОСТ II 021.005-76.

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, НА КОТОРЫЕ ДАНЫ
ССЫЛКИ В ДАННЫХ ТУ

I. ОСТ II 021.005-76 "Проволока из сплавов вольфрама
с рением для ИЭТ. ОТУ".

Изм. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №	Изм. № докум.	Подп. и дата
50670	13.7.84	1503		

Изм. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №	Изм. № докум.	Подп. и дата

Яе0.021.127 ТУ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Условное обозначение	Диапазон диаметров, мм	Интервал, мм	Кол-во типоразмеров	Код ОКП
BP-20-A ₄	50,0- 80,0	0,5	61	63 6512 0513 - 63 6512 0573
нитевая	81,0-130,0	1,0	50	63 6512 0574 - 63 6512 0623
	131,0-180,0	1,0	50	63 6512 0624 - 63 6512 0673
	181,0-200,0	1,0	20	63 6512 0674 - 63 6512 0693
BP-20-B ₄	50,0- 80,0	0,5	61	63 6512 0694 - 63 6512 0754
нитевая	81,0-130,0	1,0	50	63 6512 0755 - 63 6512 0804
	131,0-180,0	1,0	50	63 6512 0805 - 63 6512 0854
	181,0-200,0	1,0	20	63 6512 0855 - 63 6512 0874
BP-20-B ₄	50,0- 80,0	0,5	61	63 6512 0875 - 63 6512 0935
нитевая	81,0-130,0	1,0	50	63 6512 0936 - 63 6512 0985
	131,0-180,0	1,0	50	63 6512 0986 - 63 6512 1035
	181,0-200,0	1,0	20	63 6512 1036 - 63 6512 1055
BP-20-G ₄	50,0- 80,0	0,5	61	63 6512 1056 - 63 6512 1116
нитевая	81,0-130,0	1,0	50	63 6512 1117 - 63 6512 1166
	131,0-180,0	1,0	50	63 6512 1167 - 63 6512 1216
	181,0-200,0	1,0	20	63 6512 1217 - 63 6512 1236

ОПТАД
УЧЕТНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
(заполнен по извещению)

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №	Инв. № подл.	Подл. и дата
50670	Витинд 31088	50670		

4	Зам. 041953-88	0404-31088	Лео.021.127 TV	Лист 6
---	----------------	------------	----------------	--------

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
50670	13 X 84 ОД-	1503		

ОТД

УЧЕБНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
(заменен по извещению)