

ГОСТ 19073—80

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

**ПЛАСТИНЫ ОПОРНЫЕ СМЕННЫЕ  
МНОГОГРАННЫЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ  
ТРЕХГРАННОЙ ФОРМЫ**

**КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2006

ПЛАСТИНЫ ОПОРНЫЕ СМЕННЫЕ  
МНОГОГРАННЫЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ  
ТРЕХГРАННОЙ ФОРМЫ

## Конструкция и размеры

Triangular throw-away (indexable) carbide shims.  
Design and dimensions

## ГОСТ

19073—80

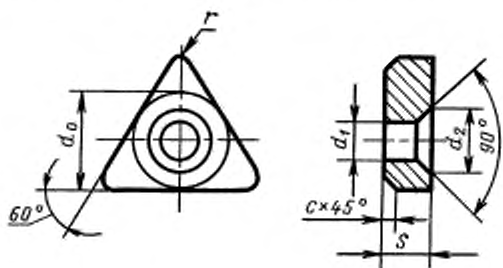
МКС 77.160  
ОКП 19 6000

Дата введения 01.01.82

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

1. Конструкция и размеры пластин должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры, мм

Обозначение пластин			Длина режущей кромки $l$	$d_0$	$s$	$r$	$d_1$	$d_2$	$c$	Масса, г =
цифровое	буквенно-цифровое	Применяемость								
701-1103	OTN-1103		11,0	6,1	3,18	0,8	2,26	4,2	0,5	1,81
701-1603	OTN-1603		16,5	9,3		1,2	3,81	6,5		4,18
701-1604	OTN-1604				22,0	12,5	4,76	0,8	5,16	8,5
701-2204	OTN-2204		1,2	11,50						
701-2704	OTN-2704		27,5	15,6				1,6		

Пример условного обозначения при заказе опорной пластины из твердого сплава марки ВК15, толщиной  $s$  – 3,18 мм, для режущей пластины длиной  $l$  – 11,0 мм:

19 6527 0427 1103

2. Система обозначений пластин — по ГОСТ 19042.

3. Технические требования — по ГОСТ 19086.

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Министерством цветной металлургии СССР
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.06.80 № 2912
- 3. ВЗАМЕН** ГОСТ 19073—73
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 19042—80	2
ГОСТ 19086—80	3

- 5. Ограничение срока действия снято** Постановлением Госстандарта СССР от 29.12.90 № 3613
- 6. ИЗДАНИЕ с Изменением № 1, утвержденным в декабре 1990 г. (ИУС 4—91)**