

**Изменение № 3 ГОСТ 20559—75 Сплавы твердые, материалы керамические инструментальные. Правила приемки и методы отбора проб**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17.07.87 № 3126**

**Дата введения 01.03.88**

Вводная часть. Последний абзац исключить.

Пункты 1.2.3, 1.2.4 исключить.

Раздел 2 дополнить пунктом — 1.2.6: «1.2.6. Контроль геометрических параметров, уровень контроля, приемочные уровни дефектности для параметров, тип плана контроля и классификация дефектов на критические, значительные, малозначительные устанавливаются по ГОСТ 18242—72 в нормативно-технической документации на продукцию».

Пункт 2.2. Таблицу 3 изложить в новой редакции:

**Т а б л и ц а 3**

Наименование показателя	Количество образцов, не менее
Коэрцитивная сила	12 шт.
Плотность	4 шт.
Твердость	4 шт.
Макроструктура	4 шт.
Микроструктура, пористость, свободный углерод	4 шт.
Предел прочности при изгибе (шлифованные образцы)	12 шт.
Химический состав	Общая масса пробы не менее 10 г

*(Продолжение см. с. 72)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 20559—75)

Пункт 2.3.1. Таблицу 4 изложить в новой редакции:

Т а б л и ц а 4

Наименование показателя	Количество образцов, шт, не менее
Плотность	4
Твердость	4
Макроструктура	10
Микроструктура, пористость и свободный углерод	4
Режущие свойства точение	4
фрезерование	6
буровые свойства	6
Коэрцитивная сила	40

(ИУС № 12 1987 г.)