

**Изменение № 3 ГОСТ 16153—80 Германий монокристаллический. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 12.07.90 № 2186**

**Дата введения 01.02.91**

Пункт 1.12 изложить в новой редакции: «1.12. Монокристаллические слитки германия, легированные галлием, кристаллографической ориентации (100) изготавливаются с диаметром не менее 20 мм, номинальным значением удельного

*(Продолжение см. с. 90)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 16153—80)*

электрического сопротивления 0,4 и 0,45 Ом·см, с допуском относительным отклонением значений удельного электрического сопротивления  $\pm 10\%$ , плотностью дислокаций не более  $10\text{ см}^{-2}$ , плотностью дефектов недислокационного происхождения не более  $10\text{ см}^{-2}$ , длиной монокристаллического слитка 50—120 мм.

Норма плотности дефектов недислокационного происхождения и верхняя длина монокристаллического слитка до 01.01.92 браковочными не являются».

(ИУС № 10 1990 г.)