

**Изменение № 2 ГОСТ 11612.5—75 Умножители фотоэлектронные. Метод измерения отношения сигнала к шуму в сигнале**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.06.87 № 2750**

Дата введения 01.01.88

Наименование стандарта. Заменить слова: «Умножители фотоэлектронные» на «**Фотоумножители**».

Вводная часть. Заменить слова: «фотоэлектронные умножители (ФЭУ)» на «**фотоумножители**»;

дополнить абзацем: «**Общие требования к проведению измерений и требования безопасности — по ГОСТ 11612.0—81**».

*(Продолжение см. с. 434)*

Раздел 1. Наименование изложить в новой редакции: «1. Принцип измерения».

Пункт 1.4 исключить.

Пункты 2.1, 2.2, 2.4—2.6, 3.1, 4.1—4.4, 5.1. Заменить слово: «ФЭУ» на «фотоумножители».

Пункт 2.6. Заменить ссылку: ГОСТ 11612.6—75 на ГОСТ 11612.6—83.

Пункт 6.1 изложить в новой редакции: «6.1. Относительная погрешность измерения отношения сигнала к шуму в сигнале должна быть в интервале  $\pm 12\%$  с установленной вероятностью 0,95.

Закон распределения погрешности — нормальный».

(ИУС № 11 1987 г.)

---