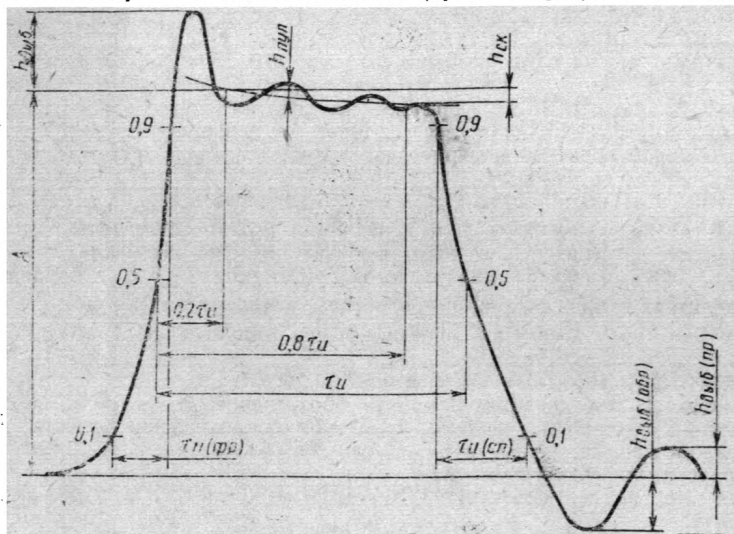


Изменение № 2 ГОСТ 20271.3—79 Приборы СВЧ. Методы измерения параметров модулирующего импульса

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11.04.85 № 1041 срок введения установлен

с 01.10.85

Вводная часть. Заменить ссылку: ГОСТ 20271.0—74 на ГОСТ 20271.0—81. Пункт 1.1. Чертеж 1 заменить новым (кроме подрисуночной подписи):



Черт. 1

(Продолжение см. с. 242)

Пункт 2.1.7. Четвертый абзац. Заменить слово: «диапазон» на «диапазоны».

Пункт 2.1.8.1 изложить в новой редакции: «2.1.8.1. Постоянные времени высоковольтной секции делителя $R1$, $C1$ и низковольтной секции $R2$, $C2$ с учетом значений сопротивления согласующих резисторов $R3$, $R4$ и емкости монтажа и кабеля должны быть равны между собой».

Пункт 2.2.4 дополнить словами: «Рекомендуется коэффициент $K_1 = 0,5$ ».

Пункт 2.2.6 дополнить словами: «Рекомендуются коэффициенты $K_2 = 0,9$ и $K_3 = 0,1$ ».

Пункт 2.2.7 после слов «выброса на вершине» поставить запятую.

Пункт 2.3.2. Заменить слова: «Рассчитывают относительные значения параметров δ_x в процентах по формуле» на «Рассчитывают относительные значения δ_x параметров: скос импульса, выброс на вершине импульса, пульсации импульса, выброс обратной полярности в паузе и выброс прямой полярности в паузе в процентах по формуле».

Пункт 3.2.1. Первый абзац. Заменить обозначение: $U_{\text{макс. имп}}$ на $U_{\text{max. имп}}$; второй абзац изложить в новой редакции: «Для обеспечения относительной визуальной погрешности, не выходящей за пределы интервала $\pm 0,5\%$ с вероятностью 0,997, значение импульсного напряжения $U_{\text{вх. осц}}$, подаваемого с выхода делителя напряжения на Y — пластины осциллографа ($U_{\text{вх. осц}} \leq U_{\text{р. осц}}$), должно в 5—10 раз превышать значение части импульса, отображаемой на экране электронно-лучевой трубки».

Пункт 4.1.3. Заменить знак в формуле: \geq на $=$.

Пункт 4.1.4. Экспликация. Заменить обозначение: δ на « $\delta \leq 0,01$ ».

Пункт 4.2.1 дополнить словами: «при этом сопротивление резистора фильтра не должно превышать 300 Ом, а в качестве конденсатора фильтра допускается использовать емкость монтажа».

Пункт 5.1. Заменить ссылку: ГОСТ 22261—76 на ГОСТ 22261—82.

(ИУС № 7 1985 г.)