

Изменение № 2 ГОСТ 8031—78 Аппараты телефонные. Тональный метод измерения разборчивости речи

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 01.06.89 № 1387

Дата введения 01.01.90

Пункт 1.1 изложить в новой редакции: «1.1. Генератор сигналов низкочастотный по техническим условиям».

Пункт 1.2. Заменить слова: «Суммарный коэффициент нелинейных искажений при величине звукового давления 3 Па на расстоянии 25 мм должен быть:

(Продолжение см. с. 296)

(Продолжение изменения к ГОСТ 8031—78)

на частоте 315 Гц» на «Коэффициент гармоник при звуковом давлении 3 Па на расстоянии 25 мм, должен быть: на частоте 300 Гц».

Пункты 1.3, 1.4 изложить в новой редакции: «1.3. Вольтметр для измерения синусоидальных сигналов класса точности 1,5.

1.4. Акустический зонд должен быть с основной погрешностью не более $\pm 1,5$ дБ».

Пункт 1.5. Второй абзац исключить; заменить слова: «через 1 дБ и с погрешностью не более $\pm 0,1$ дБ» на «через 0,1 дБ с основными погрешностями не более $\pm 0,2$ дБ до 40 дБ и не более $\pm 0,5$ дБ до 100 дБ».

Пункт 1.6. Заменить слова: «Шумовая установка» на «Установка для создания шума», «уровнем и спектром» на «характеристиками».

(Продолжение см. с. 297)

(Продолжение изменения к ГОСТ 8031—78)

Пункт 2.3. Заменить слова: «уровень акустического шума не должен превышать 50 дБ» на «уровень звука акустического шума не должен превышать 50 дБА».

Пункт 2.4. Заменить слова: «Уровень и спектр» на «Характеристики».

Пункт 2.5. Заменить ссылку: «разд. 2 ГОСТ 7152—74» на «разд. 5 ГОСТ 7152—85».

Пункт 2.8. Заменить слова: « ± 3 дБ от средней величины 5—10 единичных» на « ± 3 дБ от среднего значения 5—10 — единичных».

Пункт 2.10. Заменить слова: «эквивалентного отверстия» на «ограничительного кольца» (2 раза).

Пункт 3.1. Чертежи 1, 2. Подрисуночная подпись. Заменить слова: «источники тока» на «источники постоянного напряжения», «шумовая установка» на «установка для создания шума», «низкочастотный измерительный генератор» на «генератор сигналов низкочастотный»; чертеж 1. Заменить слова: «питающие комплекты» на «мосты питания».

Пункт 3.2. Чертеж 3. Подрисуночная подпись. Заменить слова: «плоскость эквивалентного отверстия прибора «рот искусственный» на «плоскость ограничительного кольца прибора «рот искусственный».

Пункт 3.3 изложить в новой редакции: «3.3. На микрофон следует подавать звуковые давления отдельных частотных составляющих спектра речи по табл. 1.

Примечание. Допускается на частоте 250 Гц проводить измерения при звуковом давлении 3 Па, при этом результат измерения уровня ощущения следует увеличить на 4,8 дБ».

Пункт 3.7. Заменить слова: «с уровнем более 90 дБ» на «с уровнем звука более 90 дБС».

(ИУС № 8 1989 г.)