

Изменение № 1 ГОСТ 25872—83 Аппаратура факсимильная высокоскоростная для передачи и приема метеорологических карт. Основные параметры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.03.88 № 675

Дата введения 01.09.88

Пункт 2.3 изложить в новой редакции: «2.3. Передача изображений должна обеспечиваться с бланков размерами до 480×700 мм включительно».

Пункт 2.4. Ряд скоростей для цифровой факсимильной связи дополнить значениями: 1500, 3000, 6000 и 12000;

последний абзац исключить;

дополнить примечанием: «Примечание. При выборе значений из ряда разрешается использовать значения, не указанные в ряду, при обязательном использовании не менее одного значения из ряда».

Пункт 2.6. Заменить слова: «не должно» на «не должны».

Пункт 2.10 после слов «следует выбрать из ряда» дополнить словом: «не менее».

Пункт 2.13 изложить в новой редакции: «2.13. Передача и прием бланков должны обеспечиваться при оптической плотности:

максимальной для белого поля штрихового и полутонового оригинала, штриховой и полутоновой копии — не более 0,15;

минимальной для черного поля штрихового оригинала — не менее 0,95, штриховой копии — не менее 0,45;

максимальной для черного поля полутонового оригинала — не менее 0,95, полутоновой копии — не менее 0,45».

Пункт 5.2.5. Заменить слова: «при помощи» на «при мощности».

Пункт 6.1.1. Последний абзац. Исключить слова: «без индикации цвета».

(Продолжение см. с. 382)

(Продолжение изменения к ГОСТ 25872—83)

Пункт 6.2.1 изложить в новой редакции: «6.2.1. Параметры кодирования должны соответствовать требованиям приложения 2 ГОСТ 26348—84 (за исключением пп. 1.5 и 2.5)».

Пункты 6.2.2—6.2.6, чертежи 1, 2 исключить.

Пункт 6.2.7 дополнить значением: 7200.

Пункт 6.2.8 изложить в новой редакции: «6.2.8. Время передачи тест-таблицы ВМО при плотности развертки 3,8 строк на миллиметр и скорости передачи 9600 бит/с не должно быть более:

90 с — в штриховом режиме, без выделения контура, при скорости развертки 7680 строк в минуту;

200 с — в полутоновом режиме, без выделения контура, при скорости развертки 960 строк в минуту;

70 с — в штриховом режиме, с выделением контура, при скорости развертки 7680 строк в минуту;

150 с — в полутоновом режиме, с выделением контура, при скорости развертки 960 строк в минуту».

Пункт 6.3.1. Заменить слова: «по Рекомендации Т4 МККТТ» на «по приложению 2 ГОСТ 26631—85».

Стандарт дополнить пунктами — 6.3.2, 6.3.3: «6.3.2. Скорости передачи следует выбирать из ряда: 2400, 4800, 7200, 9600 бит/с.

6.3.3. Время передачи тест-таблицы ВМО при плотности развертки 3,8 строк на миллиметр, скорости развертки 6000 строк в минуту и скорости передачи 9600 бит/с не должно быть более 120 с».

Пункт 6.4.1. Пятый абзац. Заменить слово: «элемента» на «элементов».

Пункт 7.1.2. Первый абзац. Заменить значение: 5—10 на $7,5 \pm 2,5$.

Пункт 7.1.7. Заменить слова: «последующему сигналу» на «последующий сигнал»; исключить слова: «после остановки передающей аппаратуры».

(Продолжение см. с. 383)

(Продолжение изменения к ГОСТ 25872—83)

Пункт 7.2.7. Второй абзац после слов «до конца» дополнить словами: «кодированной строки»; исключить слова: «и поступающему не позднее чем через 0,5 с после остановки передающей аппаратуры».

Пункт 7.3.1. Заменить слова: «по Рекомендации Т30 МККТТ» на «по приложению 4 ГОСТ 26631—85».

Пункты 8.2—8.4. Заменить слова и значения: «при уровне» на «при коэффициенте», «не более $1 \cdot 10^{-4}$ » на «не более $1 \cdot 10^{-4}$ ошибка/бит», 1% на 0,2 %, 5 % на 1 %.

Пункт 9.4 изложить в новой редакции: «9.4. Средний срок сохраняемости должен быть не менее 8 лет».

Стандарт дополнить пунктами — 11, 12: «11. Масса факсимильных передатчика и приемника, предназначенных для работы в штриховом и в штриховом и полутоновом режимах, техническое задание на разработку которых утверждено после 01.01.88, не должна быть более значений, приведенных в табл. 3.

Таблица 3

Режим работы	Масса, кг, не более	
	передатчика	приемника
Штриховой	90	100
Штриховой и полутоновой	120	130

12. Потребляемая мощность факсимильными передатчиком и приемником, предназначенных для работы в штриховом и в штриховом и полутоновом режимах, техническое задание на разработку которых утверждено после 01.01.88, не должна быть более значений, приведенных в табл. 4.

Таблица 4

Режим работы	Потребляемая мощность, В·А, не более	
	передатчиком	приемником
Штриховой	500	600
Штриховой и полутоновой	650	700

(ИУС № 6 1988 г.)