

Изменение № 1 ГОСТ 26897—86 Радиостанции с однополосной модуляцией морской подвижной службы. Типы, основные параметры, технические требования и методы измерений

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.04.88 № 1058

Дата введения 01.09.88

Пункт 2.1. Таблица 2. Пункт 7. Заменить слово: «частоты» на «полосы»; примечание 1 после слова «передатчика» дополнить словами: «и допустимые отклонения от нее»;

примечание 5 изложить в новой редакции: «5. Требования к уровню фона по п. 15 табл. 2 и защищенности по цепям питания и управления по п. 20 табл. 2 не устанавливаются для радиостанций, питание которых осуществляется от собственных источников постоянного тока».

Пункт 3.1.3 дополнить абзацем: «Если в радиостанциях имеются частоты, на которых чувствительность приемника не соответствует нормам, установленным в п. 11 табл. 2 (пораженные каналы), эти частоты также должны быть указаны в ТУ на радиостанции конкретного типа».

Пункт 3.2.2 дополнить абзацем: «Масса типового представителя симплексных судовых радиостанций 2-го типа (приемопередатчик без антенно-фидерных устройств и соединительных кабелей) с номинальной пиковой мощностью 10 Вт, с питанием от сети постоянного тока 24 В и непосредственным управлением не должна превышать 15 кг»;

примечание. Исключить слова: «радиостанции 2-го типа»; после слова «другими» дополнить словами: «или дополнительными».

Пункт 3.5.1. Первый абзац. Заменить слово: «источников» на «первичных источников».

Пункт 3.5.2 после слова «питания» дополнить словами: «первичного источника тока».

Пункт 3.5.3 перед словом «Радиостанции» дополнить словом: «Судовые».

Пункт 3.5.5 после слов «В радиостанциях» дополнить словами: «питание которых осуществляется от источников постоянного тока».

(Продолжение см. с. 390)

(Продолжение изменения к ГОСТ 26897—86)

Пункт 3.5.6 после слов «не должна превышать 320/35 Вт» дополнить словами: «2-го типа — 250/35 Вт»;

второй абзац. Исключить слова: «радиостанций 2-го типа»; после слова «другими» дополнить словами: «или дополнительными».

Пункт 3.7.2 дополнить словами: «заземления корпуса аппаратуры».

Пункт 3.7.3 исключить.

Пункт 4.2.1. Таблица 4. Пункт 1. Заменить значение параметра: $-(H_c+45)^*$ на $-(H_c+55)^*$;

пункт 3. Заменить значения параметров: 0,2 на 1,0; 0—3 на 0—3 (10);

пункт 15. Графу «Наименование параметра» дополнить словами: «не более»; заменить значение параметра: 0,5 на 1,0.

Раздел 4 дополнить пунктом — 4.2.4: «4.2.4. Для проверки работоспособности радиостанций допускается использовать приборы контроля исправности».

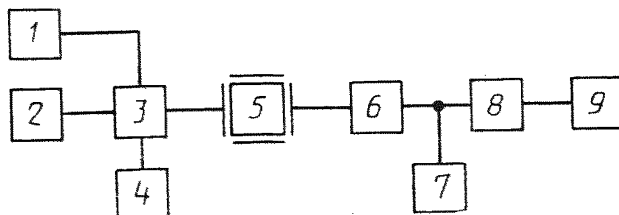
Пункт 4.3.3. Исключить слова: «с порогом действия выше номинального уровня модулирующего сигнала».

Пункт 4.4.7. Заменить ссылки: пп. 4.6.4—4.6.13 на пп. 4.6.4—4.6.6, 4.6.8—4.6.13; п. 4.6.3 на пп. 4.6.3, 4.6.7.

Пункт 4.4.8. Заменить ссылки: пп. 4.6.1—4.6.3 на пп. 4.6.1 и 4.6.3.

Пункт 4.5.1. Заменить ссылку: п. 4.5.3 на п. 4.5.4.

Пункт 4.5.4. Чертеж 3 заменить новым (кроме подрисуночной подписи):



(Продолжение см. с. 391)

Пункт 4.5.8. Четвертый абзац. Заменить ссылку: (табл. 4, п. 10) на (табл. 4, п. 11);

девятый абзац. Заменить слова: «контрольного типа» на «конкретного типа».

Пункт 4.6.4. Седьмой абзац дополнить словами: «при котором выходная мощность приемника становится равной половине испытательной выходной мощности».

Пункт 4.6.7. Пятый абзац. Заменить значение: (25 кГц) на (20 кГц).

Пункт 4.6.8.1. Первый абзац. Заменить ссылку: «черт. 11» на «черт. 12»;

седьмой абзац. Для зеркальных каналов заменить соотношение:

$$f_{\text{зер}} = f_c \pm f_{\text{пр}} \text{ на } f_{\text{зер}} = f_c \pm 2f_{\text{пр}};$$

десятый абзац. Заменить слова: «Знак плюс берется» на «Знак плюс в соотношениях $f_{\text{зер}} = f_c \pm 2f_{\text{пр}}$ и $f_c \pm f_{\text{пр}}/2$ берется».

Пункт 4.6.9.2. Третий абзац. Заменить слова: «На выход приемника» на «На вход приемника».

Пункт 4.6.10.1. Пятый абзац изложить в новой редакции: «Затем генератор сигналов и эквивалент антенны отключают от приемника и генератор поочередно подключают к каждому проводу цепей питания и управления (в положениях переключателей соответственно А, Б и В). Увеличивают уровень выходного сигнала генератора до значения, необходимого для обнаружения побочных каналов приема»;

шестой абзац дополнить словами: «исключая канал на частоте настройки приемника».

(Продолжение см. с. 392)

Пункт 4.6.10.2. Пятый абзац дополнить словами: «исключая канал на частоте настройки приемника»;

седьмой абзац дополнить словами: «в положениях переключателей соответственно А, Б и В».

Пункт 4.6.11. Третий абзац. Заменить слово: «изменяют» на «измеряют».

Приложение 2. Пункт 2. Заменить выражение: $R_H - R_A$ на $R_H = R_A$.

Пункт 3. Формула (1). Заменить выражение: $R_2 \leq 0,1 R_3$ на $R_2 \leq 0,2 R_3$.

Пункт 4. Чертеж 4. Блок 4. Заменить обозначение: R_4 на R_H ;

формулы (6) изложить в новой редакции:

$$\left. \begin{aligned} \frac{1}{R_1} &= \frac{1}{R_r} - \frac{1}{R_2 + R_3} \\ R_3 &\leq 0,2 R_4 \\ R_4 &= Z_3 \\ R_3 &\geq R_r \end{aligned} \right\} \quad (6)$$

дополнить абзацем (после формулы): «Для исключения взаимной модуляции между генераторами выбирают возможно большие значения сопротивления резисторов R_2 ».

(ИУС № 7 1988 г.)