Форма РС3

Технические данные РЭС

1. Полоса радиочастот          передатчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_Гц

                                                 приемника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_Гц

2.\* Шаг сетки радиочастот   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_Гц

3. Допустимое отклонение частоты      передатчика                 \_\_\_\_Гц

                                                             \*гетеродина приемника   \_\_\_\_Гц

4. Обозначение вида излучений \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. Маска излучений

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ширина полосы излучения передатчика, \_\_\_ Гц на уровне | | |
| – \_\_\_ дБ | – \_\_\_ дБ | – \_\_\_ дБ |
|  | … | №\* |
|  |  |  |

Передатчик

6. Выходная мощность минимальная \_\_\_\_\_\_\_\_ максимальная \_\_\_\_\_\_\_\_Вт.

Способность передатчика по автоматическому управлению (ослаблению) выходной мощности\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

7. Уровень ослабление побочных излучений      \_\_\_\_\_\_\_\_\_дБ

Приемник

8. Входное сопротивление \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ом

9. Чувствительность \_\_\_\_\_\_\_мкВ при отношении сигнал/шум \_\_\_\_дБ

10. Полоса входного фильтра по уровню -3 дБ     \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_Гц

11. Крутизна спада АЧХ входного фильтра          \_\_\_\_\_\_\_\_ дБ/дек\*

12. Первая ПЧ \_\_\_\_Гц («+» настройка гетеродина верхняя, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «-» нижняя)

13. Полоса пропускания фильтра 1-й ПЧ по уровню -3 дБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_Гц\*

14.\* Полоса пропускания фильтра 1-й ПЧ по уровню \_\_\_\_\_ дБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_ Гц

15.\* Избирательность по: зеркальному каналу приема     \_\_\_\_\_\_\_\_дБ

                                               соседнему каналу приема       \_\_\_\_\_\_\_\_дБ

                                               побочным каналам приема      \_\_\_\_\_\_\_\_дБ

                                               каналу приема 1-й ПЧ             \_\_\_\_\_\_\_\_дБ

16. Отношение сигнал-шум для уверенного приема \_\_\_\_\_\_\_\_дБ

Антенна

17. Коэффициент усиления   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дБд

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_        \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(руководитель)                    (подпись)                         (инициалы, фамилия)*

                                                    М.П.

Сокращения:

АЧХ   - амплитудно-частотная характеристика

ПЧ     - промежуточная частота

Примечания:

1. Заявитель несет ответственность за достоверность и полноту представляемых данных.

2. Данные по каждому РЭС предоставляются отдельно.

3. Минимальная выходная мощность не может принимать нулевое значение.

4. Раздел АНТЕННА заполняется только для станций подвижной радиослужбы, у которых антенна конструктивно входит в состав РЭС.

Для остальных РЭС данные по антенне представляются по форме РФ1.

5. Пункт 5 данного Приложения заполняется для РЭС со сложным видом излучения.

6. Пункты, обозначенные \*, для РИС службы радиосвязи «Любительская служба» не заполняются.