

**СОВМЕСТИМОСТЬ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ
ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ**
**ГОСТ
23611—79**
Термины и определения

 Electromagnetic compatibility of radio-electronic equipment.
Terms and definitions

 МКС 01.040.33
33.100

 Дата введения **01.07.80**

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы, входящих в сферу действия стандартизации или использующих результаты этой деятельности. При решении вопросов координации, заявления и регистрации частот в Международном электротехническом союзе, а также других вопросов использования радиочастотного спектра необходимо применять терминологию регламента радиосвязи.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

1. Стандартизованные термины с определениями приведены в табл. 1.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Применение терминов-синонимов стандартизованного термина не допускается.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.1. Для отдельных стандартизованных терминов в табл. 1 приведены в качестве справочных краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2.2. Приведенные определения можно, при необходимости, изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.3. В случаях, когда в термине содержатся все необходимые и достаточные признаки понятия, определение не приведено и в графе «Определение» табл. 1 поставлен прочерк.

2.4. В табл. 1 в качестве справочных для ряда стандартизованных терминов приведены их иноязычные эквиваленты (на английском языке).

3. Алфавитные указатели содержащихся в стандарте терминов на русском языке и их иноязычных эквивалентов (на английском языке) приведены в табл. 2, 3.

4. Термины и пояснения общих понятий, необходимые для понимания текста стандарта, приведены в приложении.

2.3; 2.4; 3; 4. **(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).**

5. Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, а их краткие формы — светлым.
(Измененная редакция, Изм. № 1).

Таблица 1

Термин	Определение
1. Электромагнитная совместимость радиоэлектронных средств ЭМС РЭС Electromagnetic compatibility of radioelectronic equipment	Способность радиоэлектронных средств одновременно функционировать в реальных условиях эксплуатации с требуемым качеством при воздействии на них непреднамеренных радиопомех и не создавать недопустимых радиопомех другим радиоэлектронным средствам
1а. Электромагнитная обстановка Electromagnetic environment	Совокупность электромагнитных полей и колебаний в заданной области пространства, полосе частот и интервале времени
1б. Территориальный разнос радиоэлектронных средств Территориальный разнос РЭС	Регламентация размещения радиоэлектронных средств на территории и (или) в пространстве для обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств
1в. Частотный разнос радиоэлектронных средств Частотный разнос РЭС	Регламентация выбора рабочих частот радиоэлектронных средств для обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств
1г. Частотно-территориальный разнос радиоэлектронных средств Частотно-территориальный разнос РЭС	—
1д. Минимально необходимый частотный разнос радиоэлектронных средств Минимально необходимый частотный разнос РЭС	Минимально необходимая разность между рабочими частотами двух радиоэлектронных средств, при которой обеспечивается электромагнитная совместимость между этими средствами
1е. Частотное ограничение	Регламентация работы радиоэлектронного средства в заданных полосах частот для обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств
1ж. Пространственное ограничение	Регламентация работы радиоэлектронного средства на радиоизлучение в заданных секторах ориентации главного лепестка диаграммы направленности его антенны для обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств
1з. Зона влияния радиоэлектронного средства	Область пространства, за пределами которого данное радиоэлектронное средство создает допустимые радиопомехи другому радиоэлектронному средству
РАДИОПОМЕХИ	
2. Непреднамеренная радиопомеха Unintended interference	Радиопомеха, создаваемая источником искусственного происхождения, не предназначенная для нарушения функционирования радиоэлектронных средств
2а. Допустимая радиопомеха Permissible interference	Радиопомеха, при воздействии которой сохраняется требуемое качество функционирования радиоэлектронного средства
3. Приемлемая радиопомеха Accepted interference	Непреднамеренная радиопомеха, уровень которой превышает уровень допустимой радиопомехи и устанавливается путем соглашения между заинтересованными администрациями или радиослужбами
3а. Недопустимая радиопомеха Harmful interference	Радиопомеха, снижающая качество функционирования радиоэлектронного средства ниже требуемого
4. Индустриальная радиопомеха Man-made noise	По ГОСТ 14777
4а. Станционная радиопомеха Ндп. <i>Взаимная помеха</i>	Непреднамеренная радиопомеха, создаваемая высокочастотным трактом радиопередатчика
4б. Мешающий радиосигнал Ндп. <i>Помеховый сигнал</i> Unwanted signal	Станционная радиопомеха, обусловленная основными излучениями радиопередающих устройств, не являющихся корреспондентом рассматриваемого радиоприемного устройства
4в. Контактная радиопомеха	Непреднамеренная радиопомеха, создаваемая под воздействием внешнего электромагнитного поля токопроводящими подвижными конструкциями, имеющими контакт с переменным сопротивлением

Термин	Определение
5. Межсистемная радиопомеха Intersystem interference	Непреднамеренная радиопомеха радиоэлектронному средству, создаваемая радиоэлектронным средством другой радиоэлектронной системы
6. Внутрисистемная радиопомеха Ндп. <i>Внутрифизическая радиопомеха</i> Intrasystem interference	Непреднамеренная радиопомеха радиоэлектронному средству, создаваемая радиоэлектронным средством той же радиоэлектронной системы
6а. Излучаемая радиопомеха Radiated interference	Радиопомеха, распространяющаяся в пространстве
6б. Кондуктивная радиопомеха Conducted interference	Радиопомеха, распространяющаяся по токопроводящим конструкциям
6в. Аддитивная радиопомеха	По ГОСТ 24375
6г. Мультипликативная радиопомеха	По ГОСТ 24375
6д. Узкополосная радиопомеха	Радиопомеха, ширина спектра которой по заданному уровню соизмерима или меньше ширины полосы пропускания радиоприемного устройства
6е. Широкополосная радиопомеха	По ГОСТ 24375
6ж. Непрерывная радиопомеха	Радиопомеха, уровень которой не уменьшается ниже определенного порогового значения за время передачи и (или) получения информации радиоэлектронным средством
6з. Флуктуационная радиопомеха	Радиопомеха в виде непрерывного случайного процесса
6и. Импульсная радиопомеха	Радиопомеха в виде случайного или детерминированного импульсного процесса
6к. Интермодулирующая радиопомеха	Радиопомеха, вызывающая совместно с другими радиопомехами интермодуляцию в радиоприемном устройстве
6л. Модулирующая радиопомеха	Радиопомеха, вызывающая перекрестные искажения
6м. Блокирующая радиопомеха	Радиопомеха, вызывающая блокирование
6н. Интермодуляционная радиопомеха	Радиопомеха, обусловленная интермодуляцией в радиоприемном устройстве

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНУЮ СОВМЕСТИМОСТЬ

7. Необходимая полоса частот радиоизлучения*	Минимальная полоса частот данного класса радиоизлучения, достаточная для передачи сигнала с требуемыми скоростью и качеством
8. Необходимая ширина полосы частот радиоизлучения* Necessary bandwidth	—
9. Занимаемая ширина полосы частот радиоизлучения Occupied bandwidth	Ширина полосы частот радиоизлучения, за пределами которой излучается заданная часть средней мощности излучения радиопередающего устройства
10. Основное радиоизлучение*	Радиоизлучение радиопередающего устройства в необходимой полосе частот, предназначенное для передачи радиосигнала
11. Нежелательное радиоизлучение Unwanted emission	Радиоизлучение радиоэлектронного средства или его составных частей, не предназначенное для передачи, приема или преднамеренного искажения информации. П р и м е ч а н и е. Нежелательное радиоизлучение включает в себя радиоизлучение, обусловленное промышленными радиопомехами радиоэлектронного средства и его составных частей
12. Нежелательное радиоколебание	Радиоколебание тока или напряжения в фидере или других цепях радиоэлектронного средства, не предназначенное для передачи, получения или преднамеренного искажения информации и передачи энергии

Термин	Определение
13. Внеполосное радиоизлучение** Out-of-band emission	Нежелательное радиоизлучение через антенну радиопередающего устройства в полосе частот, примыкающей к необходимой полосе частот, являющееся результатом модуляции радиосигнала
13а. Относительный уровень внеполосного радиоизлучения	Отношение плотности потока мощности или напряженности поля внеполосного радиоизлучения к максимальному или заданному значению плотности потока мощности или напряженности поля основного радиоизлучения, измеренному в равных по ширине полосах частот на одинаковом удалении от радиоэлектронного средства
13б. Относительный уровень внеполосного радиоколебания	Отношение мощности или напряжения внеполосного радиоколебания к максимальному или заданному значению мощности или напряжения, измеренному в равных по ширине полосах частот в одном и том же месте фидера
13в. Ограничительная линия спектра	Граница максимально допустимых значений относительных уровней внеполосных радиоизлучений
14. Ширина полосы частот радиоизлучения на уровне X дБ*	Ширина полосы частот радиоизлучения радиопередающего устройства, за пределами которой любая дискретная составляющая спектра внеполосных радиоизлучений или спектральная плотность мощности внеполосных радиоизлучений ослаблены относительно заданного уровня не менее чем до уровня X дБ По ГОСТ 24375
15. Контрольная ширина полосы частот радиоизлучения*	
16. Побочное радиоизлучение** Spurious emission	Нежелательное радиоизлучение через антенну радиопередающего устройства, возникающее в результате любых нелинейных процессов в радиопередающем устройстве, кроме процесса модуляции
17. Радиоизлучение на гармонике* Harmonical emission	Побочное радиоизлучение на частотах, в целое число раз больших частот основного радиоизлучения
18. Радиоизлучение на субгармонике* Subharmonical emission	Побочное радиоизлучение на частотах, в целое число раз меньших частот основного радиоизлучения
19. Комбинационное радиоизлучение* Conversion emission	Побочное радиоизлучение на частотах, формирующих несущую, их гармониках и различных комбинациях этих частот, возникающее в результате взаимодействия колебаний на нелинейных элементах радиопередающего устройства
20. Интермодуляционное радиоизлучение* Intermodulation emission	Побочное радиоизлучение, возникающее в результате воздействия на нелинейные элементы радиопередающего устройства генерируемых радиоколебаний и внешнего электромагнитного поля или радиоколебания
21. Паразитное радиоизлучение* Parasitic emission	Побочное радиоизлучение, возникающее в результате самовозбуждения радиопередатчика из-за паразитных связей в генераторных и усилительных приборах радиопередатчика или в его каскадах
22. Относительный уровень побочного радиоизлучения	Отношение плотностей потоков мощности или напряженностей полей побочного и основного радиоизлучений, измеренных в равных по ширине полосах частот на одинаковом удалении от радиоэлектронного средства
23. Относительный уровень побочного радиоколебания	Отношение мощностей или напряжений побочного и основного радиоколебаний, измеренных в равных по ширине полосах частот в одном и том же месте фидера
24. Шумовое радиоизлучение**	Нежелательное радиоизлучение через антенну, обусловленное собственными шумами элементов радиопередатчика и модуляцией этими шумами генерируемых колебаний
25. Относительный уровень шумового радиоизлучения	Отношение плотностей потоков мощности или напряженностей полей шумового и основного радиоизлучений, измеренных в равных по ширине полосах частот на одинаковом удалении от радиоэлектронного средства
26. Относительный уровень шумового радиоколебания	Отношение мощностей или напряжений шумового и основного радиоколебаний, измеренных в равных по ширине полосах частот в одном и том же месте фидера

Термин	Определение
27. Отклонение частоты радиопередающего устройства*	Разность между частотой основного излучения и номинальным значением частоты радиопередающего устройства, определенная в заданных условиях
28. Радиоизлучение помимо антенны	Нежелательное радиоизлучение через корпус, соединительные кабели, места стыковок узлов и блоков радиоприемных и радиопередающих устройств.
	<i>Примечание.</i> Любое радиоизлучение радиопередающего устройства при работе на эквивалент антенны относится к радиоизлучению помимо антенны
29. Радиоизлучение гетеродина	Нежелательное радиоизлучение радиоприемного устройства, обусловленное радиоколебаниями гетеродина
30. Восприимчивость радиоэлектронного средства Восприимчивость Susceptibility	Свойство радиоэлектронного средства и его составных частей реагировать на радиопомехи в виде электромагнитного, электрического, магнитного полей через антенну или помимо нее, или в виде напряжений, или токов в фидере, в цепях питания, управления, передачи информации, коммутации и заземления
30а. Защитное отношение Protection ratio	Минимальное отношение уровня полезного радиосигнала к уровню радиопомехи на входе радиоприемного устройства, при котором обеспечивается требуемое качество функционирования радиоэлектронного средства
31. Уровень восприимчивости радиоэлектронного средства Уровень восприимчивости	Минимальный уровень радиопомехи в заданном месте ее приложения, при котором не сохраняются на необходимом уровне показатели качества функционирования радиоэлектронного средства или его составных частей
32. Основной канал приема***	Полоса частот, находящаяся в полосе пропускания радиоприемного устройства и необходимая для приема полезного радиосигнала
33. Ширина полосы пропускания радиоприемного устройства на уровне X дБ***	Ширина полосы частот, в границах которой коэффициент усиления радиоприемного устройства от входа до устройства демодуляции или детектирования уменьшается по отношению к наибольшему значению на X дБ
34. Амплитудно-частотная характеристика радиоприемного устройства***	Зависимость коэффициента усиления радиоприемного устройства от его входа до устройства демодуляции или детектирования от частоты испытательного сигнала
35. Коэффициент прямоугольности основного канала приема***	Отношение ширины полосы пропускания радиоприемного устройства на уровне X дБ к ширине основного канала приема
36. Побочный канал приема*** ПКП Ндп. Ложный канал приема Посторонний канал приема	Полоса частот, находящаяся за пределами основного канала приема, в которой радиопомеха вызывает появление отклика, обусловленного прохождением ее на вход устройства демодуляции или детектирования.
	<i>Примечание.</i> К побочным каналам приема относятся каналы, включающие промежуточные частоты, зеркальные частоты, комбинационные частоты и частоты, в целое число раз меньше частоты настройки радиоприемного устройства, промежуточных и зеркальных частот
36а. Соседний радиоканал	Полоса частот, ширина которой равна ширине полосы пропускания радиоприемного устройства, а средняя частота отстоит от частоты настройки радиоприемного устройства на минимальную заданную величину
37. Коэффициент прохождения по побочному каналу приема	Отношение отклика на радиопомеху, прошедшую по побочному каналу приема, к заданному отклику на полезный радиосигнал
38. Уровень восприимчивости по побочному каналу приема***	Минимальный уровень радиопомехи на входе радиоприемного устройства, при котором коэффициент прохождения по побочному каналу приема равен заданному значению
39. Динамический диапазон по побочному каналу приема***	Отношение уровня восприимчивости по побочному каналу приема к чувствительности радиоприемного устройства

Термин	Определение
40. Характеристика частотной избирательности по побочным каналам приема ХЧИ по ПКП	Зависимость уровня восприимчивости по побочным каналам приема от частоты испытательного сигнала
41. Интермодуляция и радиоприемное устройство***	Возникновение отклика на выходе радиоприемного устройства в результате взаимодействия на его нелинейных элементах двух или более радиопомех
42. Коэффициент интермодуляции	Отношение отклика, возникающего в результате интермодуляции в радиоприемном устройстве, к заданному отклику на полезный радиосигнал
43. Уровень восприимчивости к интермодуляции***	Минимальный уровень двух одинаковых по значению радиопомех на входе радиоприемного устройства, при котором коэффициент интермодуляции равен заданному значению
44. Динамический диапазон по интермодуляции***	Отношение уровня восприимчивости к интермодуляции к чувствительности радиоприемного устройства
45. Характеристика частотной избирательности по интермодуляции ХЧИ по интермодуляции	Зависимость уровня восприимчивости к интермодуляции от частоты одного испытательного сигнала при частоте второго испытательного сигнала, при которой возникает интермодуляция в радиоприемном устройстве
46. Блокирование*** Ндп. <i>Забитие</i>	Изменение отклика на полезный радиосигнал при наличии на входе радиоприемного устройства хотя бы одной радиопомехи
47. Коэффициент блокирования	Отношение откликов на полезный радиосигнал при наличии и отсутствии на входе радиоприемного устройства радиопомехи, обусловливающей блокирование
48. Уровень восприимчивости к блокированию***	Минимальный уровень радиопомехи на входе радиоприемного устройства, при котором коэффициент блокирования равен заданному значению
49. Динамический диапазон по блокированию	Отношение уровня восприимчивости к блокированию к чувствительности радиоприемного устройства
50. Характеристика частотной избирательности по блокированию ХЧИ по блокированию	Зависимость уровня восприимчивости к блокированию от частоты испытательного сигнала
51. Перекрестные искажения***	Изменение спектрального состава полезного радиосигнала на выходе радиоприемного устройства при наличии на его входе модулированной радиопомехи
52. Коэффициент перекрестных искажений	Отношение отклика, возникающего в результате перекрестных искажений, к заданному отклику на полезный радиосигнал
53. Уровень восприимчивости к перекрестным искажениям***	Минимальный уровень радиопомех на входе радиоприемного устройства, при котором коэффициент перекрестных искажений равен заданному значению
54. Динамический диапазон по перекрестным искажениям	Отношение уровня восприимчивости к перекрестным искажениям к чувствительности радиоприемного устройства
55. Характеристика частотной избирательности по перекрестным искажениям	Зависимость уровня восприимчивости к перекрестным искажениям от частоты испытательного сигнала
56. Последствие помехи в радиоприемном устройстве***	Временное снижение коэффициента усиления радиоприемного устройства после действия на него импульсной радиопомехи
57. Время последствия помехи в радиоприемном устройстве***	Интервал времени после воздействия импульсной радиопомехи, в течение которого коэффициент усиления радиоприемного устройства меньше номинального на заданное значение
58. Радиогерметичность Ндп. <i>Электрогерметичность</i>	Свойство радиоэлектронного средства локализовать электромагнитные, магнитные, электрические колебания в пределах своего конструктивного оформления или препятствовать проникновению электромагнитной энергии внутрь конструкции

* Для тракта радиопередатчика в термине и определении следует заменить слово «радиоизлучение» на «радиоколебание».

** Для тракта радиопередатчика в термине и определении следует заменить слова: «радиоизлучение» на «радиоколебание» и «через антенну» на «на зажимах антенны».

*** Для радиоприемника или радиоприемного модуля в определении следует заменить слова «радиоприемное устройство» соответственно на «радиоприемник» или «радиоприемный модуль».

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

Таблица 2

Термин	Номер термина
Блокирование	46
Восприимчивость	30
Восприимчивость радиоэлектронного средства	30
Время последствия помехи в радиоприемном устройстве	57
Диапазон по блокированию динамический	49
Диапазон по интермодуляции динамический	44
Диапазон по перекрестным искажениям динамический	54
Диапазон по побочному каналу приема динамический	39
<i>Забитие</i>	46
Зона влияния радиоэлектронного средства	1з
Интермодуляция в радиоприемном устройстве	41
Искажения перекрестные	51
<i>Канал приема ложный</i>	36
Канал приема основной	32
Канал приема побочный	36
<i>Канал приема посторонний</i>	36
Канал соседний	36а
Коэффициент блокирования	47
Коэффициент интермодуляции	42
Коэффициент перекрестных искажений	52
Коэффициент прохождения по побочному каналу приема	37
Коэффициент прямоугольности основного канала приема	35
Линия спектра ограничительная	13в
Обстановка электромагнитная	1а
Ограничение пространственное	1ж
Ограничение частотное	1е
Отклонение частоты радиопередающего устройства	27
Отношение защитное	30а
ПКП	36
Полоса частот радиоизлучения необходимая	7
<i>Помеха взаимная</i>	4а
Последствие помехи в радиоприемном устройстве	56
Радиогерметичность	58
Радиоизлучение внеполосное	13
Радиоизлучение гетеродина	29
Радиоизлучение интермодуляционное	20
Радиоизлучение комбинационное	19
Радиоизлучение на гармонике	17
Радиоизлучение на субгармонике	18
Радиоизлучение нежелательное	11
Радиоизлучение основное	10
Радиоизлучение паразитное	21
Радиоизлучение побочное	16
Радиоизлучение помимо антенны	28
Радиоизлучение шумовое	24
Радиоканал соседний	36а
Радиокосебание нежелательное	12
Радиопомеха аддитивная	6в
Радиопомеха блокирующая	6м
Радиопомеха внутрисистемная	6
<i>Радиопомеха внутрифизическая</i>	6
Радиопомеха допустимая	2а
Радиопомеха излучаемая	6а
Радиопомеха импульсная	6и
Радиопомеха промышленная	4

Термин	Номер термина
Радиопомеха интермодулирующая	6к
Радиопомеха интермодуляционная	6н
Радиопомеха кондуктивная	6б
Радиопомеха контактная	4в
Радиопомеха межсистемная	5
Радиопомеха модулирующая	6л
Радиопомеха мультипликативная	6г
Радиопомеха недопустимая	3а
Радиопомеха непреднамеренная	2
Радиопомеха непрерывная	6ж
Радиопомеха приемлемая	3
Радиопомеха станционная	4а
Радиопомеха узкополосная	6д
Радиопомеха флуктуационная	6з
Радиопомеха широкополосная	6е
Радиосигнал мешающий	4б
Разнос радиоэлектронных средств территориальный	1б
Разнос радиоэлектронных средств частотно-территориальный	1г
Разнос радиоэлектронных средств частотный	1в
Разнос радиоэлектронных средств частотный минимально необходимый	1д
Разнос РЭС территориальный	1б
Разнос РЭС частотно-территориальный	1г
Разнос РЭС частотный	1в
Разнос РЭС частотный минимально необходимый	1д
<i>Сигнал помеховый</i>	4б
Совместимость радиоэлектронных средств электромагнитная	1
Уровень внеполосного радиоизлучения относительный	13а
Уровень внеполосного радиоколебания относительный	13б
Уровень восприимчивости	31
Уровень восприимчивости к блокированию	48
Уровень восприимчивости к интермодуляции	43
Уровень восприимчивости к перекрестным искажениям	53
Уровень восприимчивости по побочному каналу приема	38
Уровень восприимчивости радиоэлектронного средства	31
Уровень побочного радиоколебания относительный	23
Уровень побочного радиоизлучения относительный	22
Уровень шумового радиоколебания относительный	26
Уровень шумового радиоизлучения относительный	25
Характеристика радиоприемного устройства амплитудно-частотная	34
Характеристика частотной избирательности по блокированию	50
Характеристика частотной избирательности по интермодуляции	45
Характеристика частотной избирательности по перекрестным искажениям	55
Характеристика частотной избирательности по побочным каналам приема	40
ХЧИ по блокированию	50
ХЧИ по интермодуляции	45
ХЧИ по перекрестным искажениям	55
ХЧИ по ПКП	40
Ширина полосы пропускания радиоприемного устройства на уровне X дБ	33
Ширина полосы частот радиоизлучения необходимая	8
Ширина полосы частот радиоизлучения занимаемая	9
Ширина полосы частот радиоизлучения контрольная	15
Ширина полосы частот радиоизлучения на уровне X дБ	14
<i>Электрогерметичность</i>	58
ЭМС РЭС	1

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Таблица 3

Термин	Номер термина
Accepted interference	3
Conducted interference	66
Conversion emission	19
Electromagnetic compatibility of radioelectronic equipment	1
Electromagnetic environment	1a
Harmful interference	3a
Harmonical emission	17
Intermodulation emission	20
Intersystem interference	5
Intrasytem interference	6
Man-made noise	4
Necessary bandwidth	8
Occupied bandwidth	9
Out-of-band emission	13
Parasitic emission	21
Permissible interference	2a
Protection ratio	30a
Radiated interference	6a
Spurious emission	16
Subharmonical emission	18
Susceptibility	30
Unintended interference	2
Unwanted emission	11
Unwanted signal	46

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

ПОЯСНЕНИЯ ТЕРМИНОВ, ВСТРЕЧАЮЩИХСЯ В СТАНДАРТЕ

Термин	Пояснение
1. Радиослужба	Служба, которая осуществляет передачу и (или) прием радиолучения в определенных целях
2. Радиоэлектронная система	Определение по ГОСТ 26632*
3; 4; 5. (Исключены, Изм. № 2).	(Измененная редакция, Изм. № 2)
6. Отклик	Значение уровня сигнала и помехи или отношения уровня сигнала к уровню шумов (уровню помехи), или отношения уровня сигнал+шум+искажения к уровню шум+искажения, или глубины модуляции на выходе радиоприемного устройства при воздействии сигнала и (или) радиопомехи
7. Чувствительность радиоприемника	Определение по ГОСТ 24375
8. Радиокосебание	Косебание тока или напряжения с радиочастотой
9. Полезный радиосигнал	Радиосигнал с частотой и классом излучения, предназначенный для радиоприема заданным радиоприемным устройством
10. Испытательный радиосигнал	Радиосигнал с заданными частотой, уровнем, видом и параметрами модуляции, применяемый для испытания радиоэлектронного средства
Испытательный сигнал	

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 52003—2003.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.04.79 № 1593

2. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, приложения
ГОСТ 14777—76	4 (таблица 1)
ГОСТ 24375—80	6в, 6г, 6е, 15, приложение
ГОСТ 26632—85	Приложение

4. Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 30.06.92 № 618

5. ИЗДАНИЕ с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июне 1987 г., июне 1988 г. (ИУС 9—87, 11—88)