

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

ГОСТ Р 50890—96

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ПЕРЕДАТЧИКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ
МАЛОМОЩНЫЕ**

**ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ. ТЕХНИЧЕСКИЕ
ТРЕБОВАНИЯ.
МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЙ**

Издание официальное

БЗ 10—95/475

ГОССТАНДАРТ РОССИИ

Москва

ГОСТ Р 50890—96

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством связи РФ

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта Российской Федерации от 17 апреля 1996 г. № 283

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 1996

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Определения	3
4 Основные параметры	3
4.1 Общие положения	3
4.2 Параметры канала изображения	3
4.3 Параметры канала звукового сопровождения	8
5 Технические требования	10
5.1 Общие требования	10
5.2 Требования к устойчивости при климатических и механических воздействиях	11
5.3 Требования электромагнитной совместимости	11
5.4 Требования безопасности	12
6 Методы измерений	13
6.1 Общие положения	13
6.2 Измерительная аппаратура и оборудование	13
6.3 Проведение измерений	17
Приложение А Библиография	36

ПЕРЕДАТЧИКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ МАЛОМОЩНЫЕ

**Основные параметры. Технические требования.
Методы измерений**

Low-power television transmitters. Basic parameters. Technical requirements.
Measuring methods

Дата введения

- для вновь разрабатываемых и импортируемых передатчиков 1997—01—01
- для изготавливаемых передатчиков 1997—07—01

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на телевизионные радиопередатчики (далее — передатчики) мощностью менее 1 кВт, предназначенные для эфирного телевизионного вещания по ГОСТ 7845 в I—V частотных диапазонах, и на радиопередатчики для вещания в системе кабельного телевидения (далее — передатчики СКТВ) в частотных диапазонах по ГОСТ 28324.

Стандарт устанавливает нормы на основные параметры передатчиков и методы их измерения при испытаниях и эксплуатации.

Стандарт не распространяется на ретрансляторы-преобразователи.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 12.1.003—83 ССБТ. Шум. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.006—84 ССБТ. Электромагнитные поля радиочастот. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля

ГОСТ 12.2.006—87 (МЭК 65—85) Безопасность аппаратуры электронной сетевой и сходных с ней устройств, предназначенных для

Издание официальное