

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
51663—  
2000

УСТРОЙСТВА ОДНОВРЕМЕННОЙ  
РАБОТЫ ПЕРЕДАТЧИКОВ НИЗКИХ  
И СРЕДНИХ ЧАСТОТ НА ОБЩУЮ АНТЕННУ  
(ОБЩИЙ ФИДЕР)

Основные параметры.  
Общие технические требования. Методы измерений

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2020

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Самарским отраслевым научно-исследовательским институтом радио (СОНИИР)

2 ВНЕСЕН Министерством Российской Федерации по связи и информатизации

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 16 ноября 2000 г. № 298-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Июль 2020 г.

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет ([www.gost.ru](http://www.gost.ru))*

© ИПК Издательство стандартов, 2001  
© Стандартинформ, оформление, 2020

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

**Содержание**

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Определения и сокращения . . . . .	2
4 Основные параметры . . . . .	2
5 Общие технические требования . . . . .	3
5.1 Общие положения . . . . .	3
5.2 Требования надежности . . . . .	3
5.3 Требования к конструкции . . . . .	3
5.4 Требования к безопасности эксплуатации . . . . .	3
5.5 Требования стойкости к климатическим и механическим воздействиям . . . . .	3
6 Методы измерений . . . . .	4
6.1 Общие положения . . . . .	4
6.2 Измерительная аппаратура . . . . .	4
6.3 Проведение измерений . . . . .	4
Приложение А (рекомендуемое) Основные технические характеристики устройств обхода УОР . . . . .	8
Приложение Б (рекомендуемое) Присоединительные размеры входов и выходов УОР . . . . .	9
Приложение В (рекомендуемое) Основные технические характеристики СИ для измерения параметров УОР . . . . .	11
Библиография . . . . .	12

