

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
51665—
2000

УСТРОЙСТВА СЛОЖЕНИЯ МОЩНОСТЕЙ ПЕРЕДАТЧИКОВ НИЗКИХ, СРЕДНИХ И ВЫСОКИХ ЧАСТОТ

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. № 300-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)

© ИПК Издательство стандартов, 2002
© Стандартиформ, 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	4
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 УСМ	9
Приложение Б (рекомендуемое) Присоединительные размеры входов и выходов УСМ	10
Приложение В (рекомендуемое) Основные технические характеристики СИ для измерения параметров УСМ	13
Приложение Г (рекомендуемое) Требования к симметрирующим петлям	14
Приложение Д (рекомендуемое) Требования к симметрирующему трансформатору	15
Библиография	16

