

Содержание

Введение	IV
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения и сокращения	2
4 Общие положения	2
5 Испытательные уровни и профили волн в диапазоне частот от 2 до 150 кГц	3
5.1 Испытательные уровни для испытания дифференциальным напряжением	3
5.2 Испытательные уровни для испытания дифференциальным током	5
6 Испытательное оборудование	6
6.1 Испытательные генераторы	6
6.2 Проверка характеристик испытательных генераторов	8
7 Испытательные установки	10
7.1 Испытательная установка для испытания дифференциальным напряжением	10
7.2 Испытательная установка для испытания дифференциальным током	10
8 Порядок проведения испытаний	11
8.1 Общие положения	11
8.2 Стандартные условия испытаний в лаборатории	11
8.3 Выполнение испытаний	11
9 Оценка результатов испытаний	12
10 Протокол испытаний	12
Приложение А (справочное) Источники помех, объекты воздействия помех и последствия	13
Приложение В (справочное) Выбор испытательных уровней	16
Приложение С (справочное) Руководство по электроизмерительному оборудованию, применяемому при испытаниях	18
Приложение D (справочное) Профили испытательной волны	21
Библиография	22
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов межгосударственным стандартам	24