

Содержание

Введение	IV
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	2
3 Термины и определения	2
4 Общие положения	2
5 Испытательные уровни	3
5.1 Общие положения	3
5.2 Испытательные уровни для частоты сети электропитания.....	3
5.3 Испытательные уровни при воздействии помех в полосе частот от 15 Гц до 150 кГц.....	4
6 Испытательное оборудование	4
6.1 Испытательные генераторы	4
6.1.1 Общие положения.....	4
6.1.2 Характеристики и производительность испытательного генератора для создания помех постоянного тока.....	4
6.1.3 Рабочие характеристики испытательного генератора для создания помех переменного тока частотой 16 ^{2/3} , 50 и 60 Гц	5
6.1.4 Рабочие характеристики испытательного генератора для создания помех в диапазоне частот от 15 Гц до 150 кГц	5
6.2 Проверка характеристик испытательного генератора	6
6.3 Устройства связи/развязки	6
6.3.1 Общие положения	6
6.3.2 Устройства связи	6
6.3.3 Устройства развязки	7
7 Организованное место для испытаний.....	7
7.1 Общие положения	7
7.2 Проводники заземления	7
7.3 Испытуемое оборудование.....	7
7.4 Испытательный генератор.....	8
7.5 Устройства связи/развязки	8
8 Методы испытаний	8
8.1 Общие положения	8
8.2 Условия испытаний в испытательной лаборатории.....	8
8.2.1 Общие положения	8
8.2.2 Климатические условия	8
8.2.3 Электромагнитная обстановка	8
8.3 Проведение испытаний.....	8
9 Оценка результатов испытаний	10
10 Протокол испытаний.....	10
Приложение А (справочное) Источники помех и механизмы связи.....	15
Приложение В (справочное) Выбор испытательных уровней	16
Библиография.....	17