

Приложение 2
к техническому регламенту
Таможенного союза
«Электромагнитная
совместимость технических
средств»
(ТР ТС 020/2011)

**Виды электромагнитных помех, создаваемых техническим средством
и (или) воздействующих на техническое средство, на которое
распространяется технический регламент Таможенного союза
«Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011)**

1. Низкочастотные кондуктивные электромагнитные помехи:
 - установившиеся отклонения напряжения электропитания;
 - искажения синусоидальности напряжения электропитания;
 - несимметрия напряжений в трехфазных системах электроснабжения;
 - колебания напряжения электропитания;
 - провалы, прерывания и выбросы напряжения электропитания;
 - отклонения частоты в системах электроснабжения;
 - напряжения сигналов, передаваемых в системах электроснабжения;
 - постоянные составляющие в сетях электропитания переменного тока;
 - наведенные низкочастотные напряжения.
2. Низкочастотные излучаемые электромагнитные помехи:
 - магнитные поля;
 - электрические поля.

3. Высокочастотные кондуктивные электромагнитные помехи, включая промышленные радиопомехи:

- напряжения или токи, представляющие собой непрерывные колебания;
- напряжения или токи, представляющие собой переходные процессы (апериодические и колебательные).

4. Высокочастотные излучаемые электромагнитные помехи, включая промышленные радиопомехи:

- магнитные поля;
- электрические поля;
- электромагнитные поля, в том числе вызываемые непрерывными колебаниями и переходными процессами.

5. Электростатические разряды.