

**О перечне международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011), и перечне международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования**

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 29 июня 2021 года № 77

      В соответствии с пунктом 4 Протокола о техническом регулировании в рамках Евразийского экономического союза (приложение № 9 к Договору о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года) и пунктом 5 приложения № 2 к Регламенту работы Евразийской экономической комиссии, утвержденному Решением Высшего Евразийского экономического совета от 23 декабря 2014 г. № 98, Коллегия Евразийской экономической комиссии **решила:**

      1. Утвердить прилагаемые:

      перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011);

      перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования.

      2. Пункт 2 Решения Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 г. № 879 "О принятии технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" признать утратившим силу.

      3. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 180 календарных дней с даты его официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Врио Председателя Коллегии**Евразийской экономической комиссии*
 |
*В. Назаренко*
 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | УТВЕРЖДЕНРешением КоллегииЕвразийской экономической комиссииот 29 июня 2021 г. № 77 |

 **ПЕРЕЧЕНЬ**
**международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
№
п/п |
Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Таможенного союза |
Обозначение и наименование стандарта |
Примечание |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
|
1 |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 29178-91 "Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы СВЧ электровакуумные. Генераторы, усилители и модули на их основе. Требования к уровням побочных колебаний" |  |
|
2 |
статья 4,абзацы второй и третий |
ГОСТ 29180-91 (разделы 1 ‒ 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы СВЧ. Усилители малошумящие. Параметры и характеристики. Методы измерений" |  |
|
3 |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ 30377-95 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрооборудование силовое. Нормы параметров низкочастотного периодического магнитного поля" |  |
|
4 |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30379-2017 "Совместимость технических средств охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации электромагнитная. Требования, нормы и методы испытаний на помехоустойчивость и электромагнитную эмиссию" |  |
|
5 |
ГОСТ Р 50009-2000 (разделы 4 и 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства охранной сигнализации. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
6 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32144-2013 "Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения" (4.2.2 ‒ 4.2.5, приложение А) |  |
|
7 |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 33991-2016 "Электрооборудование автомобильных транспортных средств. Электромагнитная совместимость. Помехи в цепях. Требования и методы испытаний" |  |
|
8 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ ISO 7637-2-2015 "Транспорт дорожный. Помехи кондуктивные, емкостные и индуктивные. Часть 2. Кондуктивные импульсные помехи в цепях питания" |  |
|
9 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ ISO 13766-2014 (раздел 5) "Машины землеройные. Электромагнитная совместимость" |  |
|
10 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 32141-2013 (ISO 14982:1998) (раздел 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Машины для сельского и лесного хозяйства. Методы испытаний и критерии приемки" |  |
|
11 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60034-1-2014 (раздел 13) "Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики" |  |
|
12 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 30880-2002 (МЭК 60118-13:1997) (раздел 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Слуховые аппараты. Требования и методы испытаний" |  |
|
13 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60204-31-2012 (пункт 4.4.1) "Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 31. Дополнительные требования безопасности и требования электромагнитной совместимости к швейным машинам, установкам и системам" |  |
|
14 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ IEC 60255-26-2017 "Реле измерительные и защитное оборудование. Часть 26. Требования электромагнитной совместимости" |
применяется
с 01.03.2022 |
|
15 |
ГОСТ Р 51525-99 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2023 |
|
16 |
СТБ ГОСТ Р 51525-2001 (МЭК 60255-22-2:1996) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2023 |
|
17 |
ГОСТ Р 51516-99 (МЭК 60255-22-4-92) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2023 |
|
18 |
СТБ ГОСТ Р 51516-2001 (МЭК 60255-22-4:1992) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний |
применяется до 01.03.2023 |
|
19 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 30324.1.2-2012 (разделы 3 и 36) "Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности. Электромагнитная совместимость. Требования и методы испытаний" |  |
|
20 |
СТБ МЭК 60601-1-2-2006 (разделы 3 и 36) "Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности. Электромагнитная совместимость. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
21 |
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 (разделы 4 и 6) "Изделия медицинские электрические. Часть 1-2.Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания" |  |
|
22 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 (раздел 26) "Выключатели для стационарных электрических установок бытового и аналогичного назначения. Часть 2-1. Дополнительные требования к электронным выключателям" |  |
|
23 |
ГОСТ 30850.2.1-2002 (МЭК 60669-2-1-96) (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-1. Дополнительные требования к полупроводниковым выключателям и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
24 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 30850.2.2-2002 (МЭК 60669-2-2-96) (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-2. Дополнительные требования к выключателям с дистанционным управлением (ВДУ) и методы испытаний" |  |
|
25 |
ГОСТ Р 51324.2.2-2012 (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-2. Дополнительные требования к выключателям с дистанционным управлением (ВДУ)" |  |
|
26 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3-97) (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-3. Дополнительные требования к выключателям с выдержкой времени (таймеры) и методы испытаний" |  |
|
27 |
ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-3. Дополнительные требования к выключателям с выдержкой времени (таймеры)" |  |
|
28 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50428-2015 (раздел 26) "Переключатели бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Дополнительный стандарт. Переключатели и относящееся к ним оборудование для применения в электронных системах жилых и общественных зданий" |  |
|
29 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-1-2016 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования" |  |
|
30 |
ГОСТ IEC 60730-1-2011 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Общие требования" |
применяется до 01.07.2022 |
|
31 |
СТБ МЭК 60730-1-2004 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования" |
применяется до 01.07.2022 |
|
32 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-5-2017 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-5. Частные требования к автоматическим электрическим системам управления горелкам" |  |
|
33 |
ГОСТ IEC 60730-2-5-2012 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-5. Дополнительные требования к автоматическим электрическим устройствам управления горелками" |
применяется до 01.07.2022 |
|
34 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-6-2014 (разделы 23 и 26) "Устройства автоматические электрические управляющие бытового и аналогичного назначения. Часть 2-6. Дополнительные требования к автоматическим электрическим управляющим устройствам, чувствительным к давлению, включая требования к механическим характеристикам" |
применяется до 01.07.2022 |
|
35 |
ГОСТ IEC 60730-2-6-2019 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-6. Частные требования к автоматическим электрическим управляющим устройствам, чувствительным к давлению, включая требования к механическим характеристикам" |  |
|
36 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-7-2017 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-7. Частные требования к таймерам и временным переключателям" |  |
|
37 |
ГОСТ IEC 60730-2-7-2011 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-7. Частные требования к таймерам и временным переключателям" |
применяется до 01.07.2022 |
|
38 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-8-2012 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-8. Дополнительные требования к электроприводным водяным клапанам, включая требования к механическим характеристикам" |  |
|
39 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-9-2011 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-9. Частные требования к термочувствительным устройствам и методы испытаний" |  |
|
40 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-14-2012 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-14. Дополнительные требования к электрическим силовым приводам" |
применяется до 01.07.2022 |
|
41 |
ГОСТ IEC 60730-2-14-2019 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-14. Частные требования к электрическим приводам" |  |
|
42 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-15-2013 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-15. Частные требования к автоматическим электрическим управляющим устройствам, чувствительным к расходу воздуха, расходу воды и уровню воды" |
применяется до 01.07.2022 |
|
43 |
ГОСТ IEC 60730-2-15-2019 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-15. Частные требования к автоматическим электрическим управляющим устройствам, чувствительным к расходу воздуха, расходу воды и уровню воды" |  |
|
44 |
СТБ МЭК 60730-2-18-2006 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-18. Дополнительные требования к автоматическим электрическим сенсорным устройствам управления потоком воды и воздуха, включая требования к механическим характеристикам" |
применяется до 01.07.2022 |
|
45 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60870-2-1-2014 (раздел 5) "Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 1. Источники питания и электромагнитная совместимость" |  |
|
46 |
ГОСТ Р 51179-98 (МЭК 870-2-1-95) (раздел 5) "Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 1. Источники питания и электромагнитная совместимость" |
применяется до 01.07.2022 |
|
47 |
СТБ МЭК 60870-2-1-2003 (раздел 5) "Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 1. Источники питания и электромагнитная совместимость" |
применяется до 01.07.2022 |
|
48 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32174-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование и системы морской навигации и радиосвязи. Требования и методы испытаний" |  |
|
49 |
ГОСТ Р МЭК 60945-2007 (пункт 4.5.1) "Морское навигационное оборудование и средства радиосвязи. Общие требования. Методы испытаний и требуемые результаты испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
50 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-1-2017 (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие правила" |  |
|
51 |
ГОСТ 30011.1-2012 (IEC 60947-1:2004) (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие требования" |
применяется до 01.07.2022 |
|
52 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-2-2014 (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели" |  |
|
53 |
ГОСТ Р 50030.2-2010 (МЭК 60947-2:2006) (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели" |
применяется до 01.07.2022 |
|
54 |
СТБ IEC 60947-2-2011 (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели" |
применяется до 01.07.2022 |
|
55 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-3-2016 (подраздел 9.4) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями" |  |
|
56 |
ГОСТ 30011.3-2002 (МЭК 60947-3:1999) (подраздел 8.4) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями" |
применяется до 01.07.2022 |
|
57 |
ГОСТ Р 50030.3-2012 (МЭК 60947-3:2008) (подраздел 8.4) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями" |
применяется до 01.07.2022 |
|
58 |
СТ РК МЭК 60947-3-2011 (подраздел 9.4) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и блоки предохранителей" |
применяется до 01.07.2022 |
|
59 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-4-1-2015 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-1. Контакторы и пускатели. Электромеханические контакторы и пускатели" |  |
|
60 |
ГОСТ Р 50030.4.1-2012 (МЭК 60947-4-1:2009) (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4. Контакторы и пускатели. Раздел 1. Электромеханические контакторы и пускатели" |
применяется до 01.07.2022 |
|
61 |
СТ РК МЭК 60947-4-1-2011 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-1. Контакторы и пускатели. Электромеханические контакторы и пускатели двигателей" |
применяется до 01.07.2022 |
|
62 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-4-2-2017(подразделы 7.4 и 8.3) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные. Часть 4-2. Контакторы и пускатели электродвигателей. Полупроводниковые контроллеры и пускатели для электродвигателей переменного тока" |  |
|
63 |
ГОСТ Р 50030.4.2-2012 (МЭК 60947-4-2:2007) (пункт 9.3.5) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4. Контакторы и пускатели. Раздел 2. Полупроводниковые контроллеры и пускатели для цепей переменного тока" |
применяется до 01.07.2022 |
|
64 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-4-3-2017 (подразделы 7.4 и 8.3) "Распределительное комплектное устройство. Часть 4-3. Контакторы и пускатели электродвигателей. Полупроводниковые плавные регуляторы и контакторы переменного тока для нагрузок, отличных от нагрузок двигателей" |  |
|
65 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-1-2014 (подраздел 7.3, приложение Н (подраздел Н.7.4)) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 5-1. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Электромеханические устройства цепей управления" |  |
|
66 |
ГОСТ 30011.5.1-2012 (МЭК 60947-5-1:2003) (подраздел 7.3, приложение Н (подраздел Н.7.4)) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Глава 1. Электромеханические аппараты для цепей управления" |
применяется до 01.07.2022 |
|
67 |
статья 4,
абзацы второй и третий
  |
ГОСТ IEC 60947-5-2-2012 (пункт 7.2.6) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-2. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Бесконтактные датчики" |  |
|
68 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-3-2017 (подраздел 7.6) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные. Часть 5-3. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Требования к близко расположенным устройствам с определенным поведением в условиях отказа" |  |
|
69 |
ГОСТ IEC 60947-5-3-2014 (подраздел 7.2.6) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-3. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Требования к близко расположенным устройствам с определенным поведением в условиях отказа" |
применяется до 01.07.2022 |
|
70 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-6-2017 (подраздел 7.2.6) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-6. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Устройства сопряжения постоянного тока для датчиков наличия и переключающих усилителей (NAMUR)" |  |
|
71 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-7-2017 (подраздел 7.2.6) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-7. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Требования к бесконтактным устройствам с аналоговым выходом" |  |
|
72 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-9-2017 (подраздел 7.2.6.) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-9. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Коммутаторы скорости" |  |
|
73 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-6-1-2016 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6. Аппаратура многофункциональная. Раздел 1. Аппаратура коммутационная автоматического переключения" |  |
|
74 |
ГОСТ 30011.6.1-2012 (IEC 60947-6-1:1989) (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6. Аппаратура многофункциональная. Раздел 1. Аппаратура коммутационная автоматического переключения" |
применяется до 01.07.2022 |
|
75 |
ГОСТ Р 50030.6.1-2010 (МЭК 60947-6-1:2005) (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6. Аппаратура многофункциональная. Раздел 1. Аппаратура коммутационная переключения" |
применяется до 01.07.2022 |
|
76 |
СТБ IEC 60947-6-1-2012 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6-1. Оборудование многофункциональное. Оборудование переключения коммутационное" |
применяется до 01.07.2022 |
|
77 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-6-2-2013 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6-2. Оборудование многофункциональное. Коммутационные устройства (или оборудование) управления и защиты" |  |
|
78 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-8-2015 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 8. Устройства управления встроенной тепловой защиты (РТС) вращающихся электрических машин" |  |
|
79 |
СТ РК IEC 60947-8-2012 (подраздел 8.3) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 8. Блоки управления для встроенной термической защиты для вращающихся электрических машин" |
применяется до 01.07.2022 |
|
80 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60974-10-2017 "Оборудование для дуговой сварки. Часть 10. Требования электромагнитной совместимости" |  |
|
81 |
ГОСТ Р 51526-2012 (МЭК 60974-10:2007) (разделы 4 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для дуговой сварки. Часть 10. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
82 |
СТБ IEC 60974-10-2008 (разделы 4 ‒ 7) "Оборудование для дуговой сварки. Часть 10. Требования к электромагнитной совместимости" |
применяется до 01.07.2022 |
|
83 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC/TS 61000-1-2-2015 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 1-2. Общие положения. Методология достижения функциональной безопасности электрических и электронных систем, включая оборудование, в отношении электромагнитных помех" |  |
|
84 |
ГОСТ Р 51317.1.2-2007 (МЭК 61000-1-2:2001) "Совместимость технических средств электромагнитная. Методология обеспечения функциональной безопасности технических средств в отношении электромагнитных помех" |
применяется до 01.07.2022 |
|
85 |
статья 4,
абзацы второй и третий
  |
ГОСТ IEC/TR 61000-1-5-2017 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 1-5. Общие положения. Воздействия электромагнитные большой мощности (ЭМБМ) на системы гражданского назначения" |  |
|
86 |
ГОСТ Р 51317.1.5-2009 (МЭК 61000-1-5:2004) "Совместимость технических средств электромагнитная. Воздействия электромагнитные большой мощности на системы гражданского назначения. Основные положения" |
применяется до 01.07.2022 |
|
87 |
статья 4,
абзацы второй и третий
  |
ГОСТ IEC/TR 61000-1-5-2014 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 1-6.Общие положения. Руководство по оценке неопределенности измерений"  |  |
|
88 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61000-2-4-2014 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 2-4. Условия окружающей среды. Уровни совместимости в промышленных установках для низкочастотных кондуктивных помех" |  |
|
89 |
СТБ МЭК 61000-2-4-2005 "Электромагнитная совместимость. Часть 2-4. Условия окружающей среды. Уровни совместимости в промышленных установках для низкочастотных кондуктивных помех" |
применяется до 01.07.2022 |
|
90 |
статья 4,
абзац второй  |
ГОСТ IEC 61000-3-2-2017 (разделы 5 и 7) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонического тока (оборудование с потребляемым током не более 16 А в одной фазе)" |  |
|
91 |
ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009) (разделы 5 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
92 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ IEC 61000-3-3-2015 (разделы 4 и 6) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-3. Нормы. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в общественных низковольтных системах электроснабжения для оборудования с номинальным током не более 16 А (в одной фазе), подключаемого к сети электропитания без особых условий" |  |
|
93 |
ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008) (разделы 4 и 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
94 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ IEC/TS 61000-3-5-2013 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение колебаний напряжения и фликера, вызываемых техническими средствами с номинальным током более 75 А, подключаемыми к низковольтным системам электроснабжения. Нормы и методы испытаний" |  |
|
95 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ 30804.3.8-2002 (МЭК 61000-3-8:1997) (разделы 6 ‒ 9) "Совместимость технических средств электромагнитная. Передача сигналов по низковольтным электрическим сетям. Уровни сигналов, полосы частот и нормы электромагнитных помех" |  |
|
96 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ 30804.3.11-2013 (IEC 61000-3-11:2000) (разделы 4 и 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Колебания напряжения и фликер, вызываемые техническими средствами с потребляемым током не более 75 А (в одной фазе), подключаемыми к низковольтным системам электроснабжения при определенных условиях. Нормы и методы испытаний" |  |
|
97 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ IEC 61000-3-12-2016 (раздел 5) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-12. Нормы. Нормы гармонических составляющих тока, создаваемых оборудованием, подключаемым к общественным низковольтным системам, с входным током более 16 A, но не более 75 А в одной фазе" |  |
|
98 |
ГОСТ 30804.3.12-2013 (IEC 61000-3-12:2004) (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы гармонических составляющих тока, создаваемых техническими средствами с потребляемым током более 16 А, но не более 75 А (в одной фазе), подключаемыми к низковольтным распределительным системам электроснабжения. Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
99 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 30336-95 (МЭК 1000-4-9-93 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к импульсному магнитному полю. Технические требования и методы испытаний" |  |
|
100 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ IEC 61000-4-10-2014 (раздел 5) "Электромагнитная совместимость. Часть 4-10. Устойчивость к колебательному затухающему магнитному полю. Требования и методы испытаний" |  |
|
101 |
ГОСТ Р 50652-94 (МЭК 1000-4-10-93) (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю. Технические требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
102 |
СТ РК 2.123-2007 (раздел 5) "Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю. Технические требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
103 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 30804.6.1-2013 (IEC 61000-6-1:2005) (раздел 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования и методы испытаний" |  |
|
104 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) (раздел 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний" |  |
|
105 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ IEC 61000-6-3-2016 (раздел 7) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 6-3. Общие стандарты. Стандарт электромагнитной эмиссии для жилых, коммерческих и легких промышленных обстановок" |  |
|
106 |
ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006) (раздел 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
107 |
СТБ IEC 61000-6-3-2012 (раздел 7) "Электромагнитная совместимость. Часть 6-3. Общие стандарты. Нормы помехоэмиссии оборудования, предназначенного для установки в жилых, коммерческих зонах и промышленных зонах с малым энергопотреблением" |
применяется до 01.07.2022 |
|
108 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ IEC 61000-6-4-2016 (раздел 7) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Общие стандарты. Стандарт электромагнитной эмиссии для промышленных обстановок" |  |
|
109 |
ГОСТ 30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4:2006) (раздел 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
110 |
СТБ IEC 61000-6-4-2012 (раздел 7) "Электромагнитная совместимость. Часть 6-4. Общие стандарты. Помехоэмиссия от оборудования, предназначенного для установки в промышленных зонах" |  |
|
111 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ IEC 61000-6-5-2017 (раздел 6) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 6-5. Общие стандарты. Помехоустойчивость оборудования, используемого в обстановке электростанции и подстанции" |  |
|
112 |
ГОСТ Р 51317.6.5-2006 (МЭК 61000-6-5:2001) (раздел 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых на электростанциях и подстанциях. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
113 |
СТ РК ГОСТ Р 51317.6.5-2009 (раздел 6) "Государственная система обеспечения единства измерений. Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых на электростанциях и подстанциях. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
114 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61008-1-2012 (подраздел 8.17) "Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний" |  |
|
115 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ IEC 61009-1-2014 (приложение H) "Выключатели автоматические, срабатывающие от остаточного тока со встроенной защиты от тока перегрузки бытовые и аналогичного назначения. Часть 1. Общие правила" |  |
|
116 |
ГОСТ Р 51327.1-2010 (МЭК 61009-1:2006) (приложение H) "Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
117 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61131-2-2012 (разделы 8 ‒ 10) "Контроллеры программируемые. Часть 2. Требования к оборудованию и испытания" |  |
|
118 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32132.3-2013 (IEC 61204-3:2000) (разделы 4, 6 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Низковольтные источники питания постоянного тока. Требования и методы испытаний" |  |
|
119 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61326-2-3-2014 (раздел 7) "Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования ЭМС. Часть 2-3. Частные требования, испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования для преобразователей со встроенной или дистанционной обработкой сигналов" |  |
|
120 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61326-2-5-2014 (разделы 5 ‒ 7) "Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования ЭМС. Часть 2-5. Частные требования, испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования для полевых устройств с интерфейсами в соответствии с МЭК 61784-1" |  |
|
121 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61326-3-1-2015 "Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования ЭМС. Часть 3-1. Требования помехоустойчивости для систем, связанных с безопасностью, и оборудования, предназначенного для выполнения функций, связанных с безопасностью (функциональная безопасность). Общее промышленное применение" |  |
|
122 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61326-3-2-2015 "Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования ЭМС. Часть 3-2. Требования помехоустойчивости для систем, связанных с безопасностью, и оборудования, предназначенного для выполнения функций, связанных с безопасностью (функциональная безопасность). Промышленные применения с учетом определенной электромагнитной обстановки" |  |
|
123 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-1-2013 (подраздел 9.4) "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Общие требования" |  |
|
124 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-2-2015 (подраздел 9.4) "Аппаратура распределения и управления низковольтная комплектная. Часть 2. Комплектные устройства управления и распределения электроэнергии. Требования и методы испытаний" |  |
|
125 |
ГОСТ Р МЭК 61439.2-2012 (подраздел 9.4) "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 2. Силовые комплектные устройства распределения и управления" |
применяется до 01.07.2022 |
|
126 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-3-2015 (раздел 8) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 3. Распределительные щиты, предназначенные для работы неквалифицированными лицами" |  |
|
127 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-4-2015 (раздел 8) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 4. Частные требования к агрегатам, используемым на строительных площадках" |  |
|
128 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-5-2017 (подраздел 9.4) "Устройства распределения и управления комплектные низковольтные. Часть 5. Комплектные устройства для силового распределения в сетях общественного пользования" |  |
|
129 |
ГОСТ IEC 61439-5-2013 (подраздел 9.4) "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 5. Частные требования к распределению мощности в сетях общественного пользования" |
применяется до 01.07.2022 |
|
130 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-6-2017 (п.5.102) "Низковольтные комплектные устройства распределения и управления. Часть 6. Системы сборных шин (шинопроводы)" |  |
|
131 |
ГОСТ Р 58304-2018 (МЭК 61439-6:2012) "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 6. Системы шинопроводных линий (шинопроводы)" |
применяется до 01.07.2022 |
|
132 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ IEC 61547-2013 (раздел 5) "Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний" |  |
|
133 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61557-12-2015 (раздел 4) "Электрическая безопасность в низковольтных распределительных системах до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Оборудование для испытания, измерения или контроля защитных устройств. Часть 12. Устройства для измерения и контроля эксплуатационных характеристик (PMD)" |  |
|
134 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61800-3-2016 (разделы 5 и 6) "Системы силовых электрических приводов с регулируемой скоростью. Часть 3. Требования к электромагнитной совместимости и специальные методы испытаний" |  |
|
135 |
ГОСТ 30887-2002 (разделы 4 и 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Системы электрического привода с регулируемой скоростью вращения. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
136 |
ГОСТ Р 51524-2012 (МЭК 61800-3:2012) (разделы 5 и 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Системы электрического привода с регулируемой скоростью. Часть 3. Требования ЭМС и специальные методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
137 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61812-1-2013 (раздел 17) "Реле с нормируемым временем промышленного назначения. Часть 1. Требования и испытания" |  |
|
138 |
статья 4,
абзацы второй и третий
  |
ГОСТ IEC 61851-1-2017 (подраздел 11.12) "Система зарядки электрических транспортных средств проводная. Часть 1. Общие требования" |
применяется
 с 01.03.2022  |
|
139 |
ГОСТ Р МЭК 61851-1-2013 "Система токопроводящей зарядки электромобилей. Часть 1. Общие требования" |
применяется до 01.03.2023 |
|
140 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61851-21-2016 (раздел 9) "Проводная система зарядки электрических транспортных средств. Часть 21. Требования к электрическим транспортным средствам в части подключения к источнику питания переменного или постоянного тока" |  |
|
141 |
СТБ IEC 61851-21-2007 "Проводная система зарядки электрических транспортных средств. Часть 21. Требования к электрическим транспортным средствам в части подключения к источнику питания переменного или постоянного тока" |  |
|
142 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61851-22-2017 (подраздел 11.3) "Системы зарядки электрических транспортных средств. Часть 22. Станция зарядки переменным током для электрических транспортных средств" |
применяется с
 01.03.2022  |
|
143 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62020-2017 (подраздел 8.18) "Электрооборудование вспомогательное. Контрольно-измерительные приборы для определения остаточного тока (RСMs) бытового и аналогичного использования" |
применяется с
 01.03.2022  |
|
144 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62026-1-2015 (подраздел 8.2) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Интерфейсы между контроллерами и приборами (CDI). Часть 1. Общие правила" |  |
|
145 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62026-3-2015 (подраздел 8.9) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Интерфейсы между контроллерами и приборами (CDI). Часть 3. DeviceNet" |  |
|
146 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32133.2-2013 (IEC 62040-2:2005) (разделы 6 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Системы бесперебойного питания. Требования и методы испытаний" |  |
|
147 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62041-2012 (раздел 5) "Безопасность трансформаторов, реакторов, источников питания и комбинированных устройств из них. Требования электромагнитной совместимости (ЭМС)" |  |
|
148 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 31818.11-2012 (IEC 62052-11:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Общие требования. Испытания и условия испытаний. Часть 11. Счетчики электрической энергии" |  |
|
149 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ IEC 62052-21-2014 (подраздел 7.6) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Общие требования. Испытания и условия испытаний. Часть 11. Счетчики электрической энергии" |  |
|
150 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 31819.11-2012 (IEC 62053-11:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 11. Электромеханические счетчики активной энергии классов точности 0,5; 1 и 2" |  |
|
151 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 31819.21-2012 (IEC 62053-21:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 21. Статические счетчики активной энергии классов точности 1 и 2" |  |
|
152 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 31819.22-2012 (IEC 62053-22:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 22. Статические счетчики активной энергии классов точности 0,2S и 0,5S" |  |
|
153 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 31819.23-2012 (IEC 62053-23:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 23. Статические счетчики реактивной энергии" |  |
|
154 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62054-11-2014 (подраздел 7.6) "Измерение электрической энергии (переменный ток). Установление тарифов и регулирование нагрузки. Часть 11. Частные требования к электронным приемникам, контролирующим пульсации" |  |
|
155 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62054-21-2017 (подраздел 7.6) "Измерение энергопотребления (переменный ток). Установка тарифов и регулирование нагрузки. Часть 21. Дополнительные требования к выключателям с часовым механизмом" |  |
|
156 |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62423-2013 "Автоматические выключатели, управляемые дифференциальным током типа F и типа В со встроенной и без встроенной защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения" |  |
|
157 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62606-2016 (подраздел 8.15) "Устройства защиты бытового и аналогичного назначения при дуговом пробое. Общие требования" |  |
|
158 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 617-2015 (раздел 5) "Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Оборудование по заполнению сыпучими материалами силосных башен, бункеров, емкостей. Требования безопасности и электромагнитной совместимости" |  |
|
159 |
статья 4,
абзац и третий |
ГОСТ EN 618-2015 (подраздел 5.3) "Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Оборудование по заполнению сыпучими материалами силосных башен, бункеров, емкостей. Требования безопасности и электромагнитной совместимости" |  |
|
160 |
статья 4,
абзац и третий |
ГОСТ EN 619-2015 (подраздел 5.3) "Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Оборудование, предназначенное для механической обработки штучных грузов. Требования безопасности и электромагнитной совместимости" |  |
|
161 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 620-2012 (подраздел 5.4) "Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Конвейеры ленточные стационарные для сыпучих материалов. Требования безопасности и электромагнитной совместимости" |  |
|
162 |
статья 4,
абзацы второй  |
ГОСТ 32143-2013 (EN 12015:2004) (разделы 4 и 5, подраздел 6.7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры. Помехоэмиссия" |  |
|
163 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ 32142-2013 (EN 12016:2004) (подраздел 4.7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры. Помехоустойчивость" |  |
|
164 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 12895-2012 (раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Машины напольного транспорта" |  |
|
165 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 13241-1-2015 (подпункт 4.3.5.1) "Ворота. Изделия с ненормируемыми огнестойкостью и дымонепроницаемостью. Часть 1." |  |
|
166 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32140-2013(EN 13309:2000) (пункты 4.2.2, 4.3.2, 4.4.2, 4.5.2, 4.6.2, 4.7.2, 4.8.2 и 4.9.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Машины строительные с внутренними источниками электропитания. Требования и методы испытаний" |  |
|
167 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 14010-2015 (подраздел 5.2.5) "Безопасность машин. Оборудование с силовым приводом для парковок (паркингов) моторного транспорта. Требования безопасности и электромагнитной совместимости на этапах проектирования, производства монтажа и ввода в эксплуатацию" |  |
|
168 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50065-1-2013 (раздел 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Сигнализация в низковольтных электрических установках в полосе частот от 3 до 148,5 кГц. Часть 1. Общие требования, полосы частот и электромагнитные помехи" |  |
|
169 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50065-2-2-2014 (разделы 5 и 7) "Передача сигналов в низковольтных электрических установках в полосе частот от 3 до 148,5 кГц. Часть 2-2. Требования помехоустойчивости оборудования и систем передачи сигналов по электрическим сетям в полосе частот 95 – 148,5 кГц, предназначенных для применения в промышленных зонах" |  |
|
170 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50065-2-3-2014 (разделы 5 и 7) "Передача сигналов в низковольтных электрических установках в полосе частот от 3 до 148,5 кГц. Часть 2-3. Требования помехоустойчивости оборудования и систем передачи сигналов по электрическим сетям в полосе частот 3 – 95 кГц, предназначенных для применения поставщиками и распределителями электрической энергии" |  |
|
171 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50083-2-2015 "Системы кабельные распределительные для передачи телевизионных, звуковых сигналов и интерактивных услуг. Часть 2. Электромагнитная совместимость оборудования" |  |
|
172 |
СТБ EN 50083-2-2008 "Системы кабельные распределительные для передачи телевизионных, звуковых сигналов и интерактивных услуг. Часть 2. Электромагнитная совместимость оборудования" |
применяется до 01.07.2022 |
|
173 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 50130-4-2017 "Системы сигнализации. Часть 4. Электромагнитная совместимость. Стандарт на группу продукции. Требования к помехоустойчивости компонентов систем пожарной, противовзломной, охранной сигнализации, видеонаблюдения, контроля доступа и социальной сигнализации" |
применяется с 01.03.2022
  |
|
174 |
ГОСТ Р 51699-2000 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств охранной сигнализации. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2023 |
|
175 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 50148-2015 (раздел 11) "Таксометры электронные" |  |
|
176 |
статья 4,
абзац второй
  |
ГОСТ EN 50270-2012 (разделы 4 и 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы электрические для обнаружения и измерения горючих газов, токсичных газов или кислорода" |  |
|
177 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50293-2012 (подразделы 2.4 и 3.4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Системы управления дорожным движением. Требования и методы испытаний" |  |
|
178 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 50370-1-2012 (пункт 5.1.2) "Электромагнитная совместимость технических средств. Станки металлообрабатывающие. Часть 1. Помехоэмиссия" |  |
|
179 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 50370-2-2012 (пункт 5.1.2) "Электромагнитная совместимость технических средств. Станки металлообрабатывающие. Часть 2. Помехоустойчивость" |  |
|
180 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 50412-2-1-2014 "Аппаратура и системы связи по электрическим линиям в низковольтных установках в полосе частот 1,6 – 30 МГц. Часть 2-1. Жилые, коммерческие и промышленные зоны. Требования помехоустойчивости" |  |
|
181 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 50470-1-2015 (подраздел 7.4) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Часть 1. Общие требования, испытания и условия испытаний. Аппаратура измерительная (классы точности А, В и С)" |  |
|
182 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 50490-2015 (подразделы 4.8.7 и 7.6) "Установки электрические для освещения и сигнальных маяков аэродромов. Технические требования к системам наблюдения и управления авиационным наземным освещением. Блоки выборочного переключения и наблюдения отдельных ламп" |  |
|
183 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 50491-5-1-2015 (раздел 5) "Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS). Часть 5-1. Требования электромагнитной совместимости, условия и схемы проведения испытаний" |  |
|
184 |
ГОСТ EN 50491-5-2-2015 (раздел 7) "Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS) Часть 5-2. Требования электромагнитной совместимости к HBES/BACS, используемым в жилых, коммерческих зонах и зонах легкой промышленности" |  |
|
185 |
ГОСТ EN 50491-5-3-2014 (раздел 7) "Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS). Часть 5-3. Требования электромагнитной совместимости к HBES/BACS, применяемым в промышленных зонах" |  |
|
186 |
ГОСТ Р 52507-2005 (пункт 6.1, раздел 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электронные системы управления жилых помещений и зданий. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
187 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 50498-2014 "Электромагнитная совместимость. Стандарт на группу продукции для электронного оборудования, устанавливаемого на транспортных средствах после их продажи" |  |
|
188 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 50512-2015 (подраздел 4.2.3) "Установки электрические для освещения и сигнальных маяков аэродромов. Усовершенствованная система визуального управления докированием (A-VDGS)" |  |
|
189 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 50529-1-2014 "Стандарт электромагнитной совместимости (ЭМС) для сетей электросвязи. Часть 1. Проводные сети электросвязи, использующие телефонные провода" |  |
|
190 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 50529-2-2014 "Стандарт элетромагнитной совместимости (ЭМС). Часть 2. Проводные сети электросвязи, использующие коаксиальные кабели" |  |
|
191 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 50550-2016 (подраздел 8.13) "Устройства защиты от кратковременных перенапряжений для бытовых и аналогичных приборов (POP)" |  |
|
192 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 50557-2018 (подраздел 8.16) "Требования к устройствам автоматического повторного включения (УАПВ) для автоматических выключателей; автоматических выключателей, управляемых дифференциальным током, со встроенной защитой от сверхтоков (АВДТ); автоматических выключателей, управляемых дифференциальным током, без встроенной защиты от сверхтоков (ВДТ) бытового и аналогичного назначения" |
применяется с 01.03.2022
  |
|
193 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 55020-2016 (раздел 4) "Электромагнитная совместимость. Радиовещательные приемники, телевизоры и связанное с ними оборудование. Характеристики помехоустойчивости. Нормы и методы измерений" |  |
|
194 |
ГОСТ Р 51318.20-2012 (СИСПР 20:2006) (раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Приемники звукового и телевизионного вещания и связанное с ними оборудование. Характеристики помехоустойчивости. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
195 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 55103-1-2013 (разделы 5 и 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры и аппаратуры управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Нормы и методы измерений" |  |
|
196 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 55103-2-2016 (раздел 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Профессиональная аудио-, видео-, аудиовизуальная аппаратура и аппаратура управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Стандарт на группу однородной продукции. Часть 2. Устойчивость к электромагнитным помехам" |  |
|
197 |
ГОСТ 32136-2013 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры и аппаратуры управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2023 |
|
198 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 301 489-1 V1.9.2-2015 (разделы 4 – 7) "Электромагнитная совместимость и радиочастотный спектр. Электромагнитная совместимость технических средств радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования" |  |
|
199 |
ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2023 |
|
200 |
СТБ 2317-2013 (ETSI EN 301 489-1:2011) "Электромагнитная совместимость и спектр радиочастот. Стандарт по электромагнитной совместимости для радиооборудования и служб радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования" |
применяется до 01.07.2023 |
|
201 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11- V.1.3.1 :2006) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 11. Частные требования к радиовещательным передатчикам" |  |
|
202 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32134.12-2013 (EN 301 489-12- V.1.2.1 :2003) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 12. Частные требования к земным станциям с малой апертурой фиксированной спутниковой службы, работающим в полосах частот от 4 до 30 ГГц" |  |
|
203 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13- V.1.2.1 :2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 13. Частные требования к средствам радиосвязи личного пользования, работающим в полосе частот от 26965 до 27860 кГц, и вспомогательному оборудованию" |  |
|
204 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ 32134.14-2013 (EN 301 489-14- V.1.2.1 :2003) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 14. Частные требования к аналоговым и цифровым телевизионным радиопередатчикам" |  |
|
205 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ ETSI EN 301 489-34-2013 (разделы 4 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 34. Частные требования к внешним источникам питания для мобильных телефонов" |  |
|
206 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ CISPR 11-2017 "Оборудование промышленное, научное и медицинское. Характеристики радиочастотных помех. Нормы и методы измерений" |
применяется с 01.03.2022
  |
|
207 |
СТБ EN 55011-2012 (разделы 5 и 6) "Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от промышленных, научных и медицинских (ПНМ) высокочастотных устройств. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.03.2023 |
|
208 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ 30805.12-2002 (СИСПР 12-97) (раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи индустриальные от самоходных средств, моторных лодок и устройств с двигателями внутреннего сгорания. Нормы и методы испытаний" |  |
|
209 |
ГОСТ Р 51318.12-2012 (СИСПР 12:2009) (раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Транспортные средства, моторные лодки и устройства с двигателями внутреннего сгорания. Характеристики индустриальных радиопомех. Нормы и методы измерений для защиты радиоприемных устройств, размещенных вне подвижных средств" |  |
|
210 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ CISPR 32-2015 (раздел 5, приложение А) "Электромагнитная совместимость оборудования мультимедиа. Требования к электромагнитной эмиссии" |  |
|
211 |
ГОСТ 30805.13-2013 (CISPR 13:2006)(раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Радиовещательные приемники, телевизоры и другая бытовая радиоэлектронная аппаратура. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
212 |
СТБ CISPR 13-2012 (раздел 4) "Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от радиовещательных приемников, телевизоров и связанного с ними оборудования. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
213 |
ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006) (разделы 4 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
214 |
СТБ EN 55022-2012 (разделы 4 ‒ 6) "Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от оборудования информационных технологий. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
215 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ CISPR 14-1-2015 (раздел 4) "Электромагнитная совместимость. Требования для бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных устройств. Часть 1. Электромагнитная эмиссия" |  |
|
216 |
ГОСТ 30805.14.1-2013 (CISPR 14-1:2005) (раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2022 |
|
217 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ СISPR 14-2-2016 (СISPR 14-2:2015) (разделы 4 и 5, подраздел 7.2) "Электромагнитная совместимость. Требования для бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных устройств. Часть 2. Помехоустойчивость. Стандарт для группы однородной продукции" |  |
|
218 |
ГОСТ 30805.14.2-2013 (CISPR 14-2:2001) (разделы 4 и 5, подраздел 7.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
219 |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ СISPR 15-2014 (разделы 4 и 5) "Нормы и методы измерений характеристик радиопомех от электрического светового и аналогичного оборудования" |  |
|
220 |
СТБ ЕН 55015-2006 (разделы 4 и 5) "Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от электрического светового и аналогичного оборудования. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2022 |
|
221 |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ CISPR 24-2013 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний" |  |
|
222 |
ГОСТ 30805.24-2002 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость оборудования информационных технологий к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
223 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52583-2006 (ИСО 7176-21:2003) (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом" |
применяется до 01.07.2022 |
|
224 |
ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 "Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом и скутеров с зарядными устройствами" |  |
|
225 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 54485-2011 (ЕН 50065-2-1:2003) (пункты 7.2.1 и 7.2.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Сигнализация в низковольтных электрических установках в полосе частот от 3 до 148,5 кГц. Часть 2-1. Оборудование и системы связи по электрическим сетям в полосе частот от 95 до 148,5 кГц, предназначенные для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования устойчивости к электромагнитным помехам и методы испытаний" |  |
|
226 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 55266-2012 (ЕН 300 386-2010) (раздел 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование сетей связи. Требования и методы испытаний" |  |
|
227 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.2-2009 (ЕN 301 489-2-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 2. Частные требования к оборудованию пейджинговых систем связи" |  |
|
228 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.3-2009 (ЕN 301 489-3-V.1.4.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 3. Частные требования к устройствам малого радиуса действия, работающим на частотах от 9 кГц до 40 ГГц" |  |
|
229 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.4-2009 (ЕN 301 489-4-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 4. Частные требования к радиооборудованию станций фиксированной службы и вспомогательному оборудованию" |  |
|
230 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.5-2009 (ЕN 301 489-5-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 5. Частные требования к подвижным средствам наземной радиосвязи личного пользования и вспомогательному оборудованию" |  |
|
231 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.6-2009 (ЕN 301 489-6-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 6. Частные требования к оборудованию цифровой усовершенствованной беспроводной связи (DECT)" |  |
|
232 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.7-2009 (ЕN 301 489-7-V.1.3.1:2005) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 7. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию и вспомогательному оборудованию систем цифровой сотовой связи (GSM и DCS)" |  |
|
233 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.8-2009 (ЕN 301 489-8-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 8. Частные требования к базовым станциям системы цифровой сотовой связи GSM" |  |
|
234 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.9-2009 (ЕN 301 489-9-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 9. Частные требования к беспроводным микрофонам, аналогичному радиооборудованию звуковых линий, беспроводной аудиоаппаратуре и располагаемым в ухе устройствам мониторинга" |  |
|
235 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.10-2009 (ЕN 301 489-10-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 10. Частные требования к оборудованию беспроводных телефонов первого и второго поколений" |  |
|
236 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.15-2009 (ЕN 301 489-15-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 15. Частные требования к коммерческому оборудованию для радиолюбителей" |  |
|
237 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.16-2009 (ЕN 301 489-16-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 16. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию аналоговой сотовой связи" |  |
|
238 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
СТБ ETSI EN 301 489-17-2013 (разделы 4 ‒ 7) "Электромагнитная совместимость и спектр радиочастот. Стандарт по электромагнитной совместимости для радиооборудования. Часть 17. Специальные условия для широкополосных систем передачи данных" |  |
|
239 |
ГОСТ Р 52459.17-2009 (ЕН 301 489-17-2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 17. Частные требования к оборудованию широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц" |  |
|
240 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.18-2009 (ЕN 301 489-18-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 18. Частные требования к оборудованию наземной системы транкинговой радиосвязи (TETRA)" |  |
|
241 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.19-2009(ЕN 301 489-19-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 19. Частные требования к подвижным земным приемным станциям спутниковой службы, работающим в системе передачи данных в диапазоне 1,5 ГГц" |  |
|
242 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.20-2009 (ЕN 301 489-20-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 20. Частные требования к земным станциям подвижной спутниковой службы" |  |
|
243 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.22-2009 (ЕN 301 489-22-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 22. Частные требования к наземному подвижному и стационарному радиооборудованию диапазона ОВЧ воздушной подвижной службы" |  |
|
244 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.23-2009 (ЕN 301 489-23-V.1.3.1:2007) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 23. Частные требования к базовым станциям и ретрансляторам IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра и вспомогательному оборудованию" |  |
|
245 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
СТБ ETSI EN 301 489-24-2013 (разделы 4 ‒ 7) "Электромагнитная совместимость и спектр радиочастот. Стандарт по электромагнитной совместимости для радиооборудования и служб радиосвязи. Часть 24. Специальные условия для подвижного и портативного радиооборудования (UE) IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра (UTRA и E-UTRA) и вспомогательного оборудования" |  |
|
246 |
ГОСТ Р 52459.24-2009 (ЕН 301 489-24-2007) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 24. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра и вспомогательному оборудованию" |  |
|
247 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.25-2009 (ЕN 301 489-25-V.2.3.2:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 25. Частные требования к подвижным станциям CDMA 1х с расширенным спектром и вспомогательному оборудованию" |  |
|
248 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.26-2009 (ЕN 301 489-26-V.2.3.2:2005) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 26. Частные требования к базовым станциям и ретрансляторам CDMA 1x с расширенным спектром и вспомогательному оборудованию" |  |
|
249 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.27-2009 (ЕN 301 489-27-V.1.1.1:2004) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 27. Частные требования к активным медицинским имплантатам крайне малой мощности и связанным с ними периферийным устройствам" |  |
|
250 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.28-2009 (ЕN 301 489-28-V.1.1.1:2004) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 28. Частные требования к цифровому оборудованию беспроводных линий видеосвязи" |  |
|
251 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.31-2009 (ЕN 301 489-31-V.1.1.1:2005) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 31. Частные требования к радиооборудованию для активных медицинских имплантатов крайне малой мощности и связанных с ними периферийных устройств, работающему в полосе частот от 9 до 315 кГц" |  |
|
252 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.32-2009 (ЕN 301 489-32-V.1.1.1:2005) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 32. Частные требования к радиолокационному оборудованию, используемому для зондирования земли и стен" |  |
|
253 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
СТ РК ISO 7637-1-2016 "Транспорт дорожный. Помехи кондуктивные, емкостные и индуктивные. Часть 1. Термины, определения и общие положения" |  |
|
254 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
СТ РК ISO 7637-3-2017 "Транспорт дорожный. Электрические помехи, вызываемые проводимостью и взаимодействием. Часть 3. Электрическая передача в переходном режиме путем емкостной и индуктивной связи по линиям, не обеспечивающим электропитание" |  |
|
255 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51317.2.5-2000 (МЭК 61000-2-5-95) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитная обстановка. Классификация электромагнитных помех в местах размещения технических средств" |  |
|
256 |
СТ РК 2.136-2007 "Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитная обстановка. Классификация электромагнитных помех в местах размещения технических средств" |  |
|
257 |
СТ РК IEC/TR 61000-2-5-2014 "Электромагнитная совместимость. Часть 2-5. Условия окружающей среды. Описание и классификация электромагнитной среды" |  |
|
258 |
статья 4,
абзац второй
  |
ГОСТ Р 51317.3.4-2006 (МЭК 61000-3-4:1998) (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение эмиссии гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током более 16 А, подключаемыми к низковольтным системам электроснабжения. Нормы и методы испытаний" |  |
|
259 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р МЭК 61326-1-2014 (разделы 6 и 7) "Оборудование электрическое для измерения, управления и лабораторного применения. Требования электромагнитной совместимости. Часть 1. Общие требования" |  |
|
260 |
ГОСТ 30969-2002 (МЭК 61326-1:1997) (раздел 4, подразделы 6.2, 6,5 и 7.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования и методы испытаний" |  |
|
261 |
ГОСТ Р 51522.1-2011 (МЭК 61326-1:2005) (подразделы 6.2 и 7.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
262 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51522.2.1-2011 (МЭК 61326-2-1:2005) (подразделы 6.2 и 7.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 2-1. Частные требования к чувствительному испытательному и измерительному оборудованию, незащищенному в отношении электромагнитной совместимости. Испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования" |  |
|
263 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51522.2.2-2011 (МЭК 61326-2-2:2005) (подразделы 6.2 и 7.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 2-2. Частные требования к портативному оборудованию, применяемому для испытаний, измерений и мониторинга в низковольтных распределительных системах электроснабжения. Испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования" |  |
|
264 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51522.2.4-2011 (IEC 61326-2-4:2006) (подразделы 6.2 и 7.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 2-4. Частные требования к устройствам мониторинга изоляции и определения мест нарушения изоляции. Испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования" |  |
|
265 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51329-2013 (разделы 3 ‒ 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д), бытового и аналогичного назначения. Требования и методы испытаний" |  |
|
266 |
ГОСТ 31216-2003 (МЭК 61543:1995) (разделы 3 ‒ 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д), бытового и аналогичного назначения. Требования и методы испытаний" |  |
|
267 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 55139-2012 (МЭК 62135-2:2007) (подразделы 6.3 и 7.4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для контактной сварки. Часть 2. Требования и методы испытаний" |  |
|
268 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 55061-2012 (МЭК 62310-2:2006) (подразделы 5.3, 5.4 и 6.2 ‒ 6.5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Статические системы переключения. Часть 2. Требования и методы испытаний" |  |
|
269 |
статья 4,
абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51318.25-2012 (СИСПР 25:2008) (разделы 5 и 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Транспортные средства, моторные лодки и устройства с двигателями внутреннего сгорания. Характеристики индустриальных радиопомех. Нормы и методы измерений для защиты радиоприемных устройств, размещенных на подвижных средствах" |  |
|
270 |
статья 4,
абзац второй
  |
ГОСТ Р 51097-97 (раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи индустриальные от гирлянд изоляторов и линейной арматуры. Нормы и методы измерений" |  |

|  |  |
| --- | --- |
|   | УТВЕРЖДЕНРешением КоллегииЕвразийской экономической комиссииот 29 июня 2021 г. № 77 |

 **ПЕРЕЧЕНЬ**
**международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
№
п/п |
Структурный элемент
или объект технического регулирования технического регламента Таможенного союза |
Обозначение и наименование стандарта
  |
Примечание |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
|
1.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 13661-92 "Совместимость технических средств электромагнитная. Пассивные помехоподавляющие фильтры и элементы. Методы измерения вносимого затухания" |  |
|
2.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ 22012-82 (раздел 2) "Радиопомехи индустриальные от линий электропередачи и электрических подстанций. Нормы и методы измерений" |  |
|
3.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ 28279-89 "Совместимость электромагнитная электрооборудования автомобиля и автомобильной бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Нормы и методы измерений" |  |
|
4.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ 29205-91 "Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи индустриальные от электротранспорта. Нормы и методы испытаний" |  |
|
5.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 29179-91 "Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы СВЧ. Методы измерения побочных колебаний" |  |
|
6.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 29180-91 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы СВЧ. Усилители малошумящие. Параметры и характеристики. Методы измерений" |  |
|
7.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ 30378-95 "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрооборудование автомобилей. Помехи от электростатических разрядов. Требования и методы испытаний" |  |
|
8.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30379-2017 "Совместимость технических средств охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации электромагнитная. Требования, нормы и методы испытаний на помехоустойчивость и радиомагнитную эмиссию" |  |
|
9.       |
ГОСТ Р 50009-2000 (разделы 6 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства охранной сигнализации. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
10.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30601-97 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства охранные сигнально-противоугонные автотранспортных средств. Требования и методы испытаний" |  |
|
11.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32144-2013 "Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения" |  |
|
12.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32145-2013 "Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Контроль качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
13.       |
ГОСТ 33073-2014 "Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Контроль и мониторинг качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения" |  |
|
14.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 33991-2016 "Электрооборудование автомобильных транспортных средств. Электромагнитная совместимость. Помехи в цепях. Требования и методы испытаний" |  |
|
15.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ ISO 13766-2014 (раздел 5) "Машины землеройные. Электромагнитная совместимость" |  |
|
16.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ 32141-2013 (ISO 14982:1998) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Машины для сельского и лесного хозяйства. Методы испытаний и критерии приемки" |  |
|
17.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30880-2002 (МЭК 60118-13:1997)(раздел 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Слуховые аппараты. Требования и методы испытаний" |  |
|
18.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60204-31-2012 (пункт 4.4.1) "Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 31. Дополнительные требования безопасности и требования электромагнитной совместимости к швейным машинам, установкам и системам" |  |
|
19.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30324.1.2-2012 (разделы 3 и 36) "Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности. Электромагнитная совместимость. Требования и методы испытаний" |  |
|
20.       |
СТБ МЭК 60601-1-2-2006 (разделы 3 и 36) "Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности. Электромагнитная совместимость. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
21.       |
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 (разделы 4 и 6) "Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания" |  |
|
22.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 (раздел 26) "Выключатели для стационарных электрических установок бытового и аналогичного назначения. Часть 2-1. Дополнительные требования к электронным выключателям" |  |
|
23.       |
ГОСТ 30850.2.1-2002 (МЭК 60669-2-1-96) (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-1. Дополнительные требования к полупроводниковым выключателям и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
24.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30850.2.2-2002 (МЭК 60669-2-2-96) (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-2. Дополнительные требования к выключателям с дистанционным управлением (ВДУ) и методы испытаний" |  |
|
25.       |
ГОСТ Р 51324.2.2-2012 (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-2. Дополнительные требования к выключателям с дистанционным управлением (ВДУ)" |  |
|
26.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3-97) (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-3. Дополнительные требования к выключателям с выдержкой времени (таймеры) и методы испытаний" |  |
|
27.       |
ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (раздел 26) "Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-3. Дополнительные требования к выключателям с выдержкой времени (таймеры)" |  |
|
28.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-1-2016 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования" |  |
|
29.       |
ГОСТ IEC 60730-1-2011 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Общие требования" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
30.       |
СТБ МЭК 60730-1-2004 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
31.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-5-2017 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-5. Частные требования к автоматическим электрическим системам управления горелкам" |  |
|
32.       |
ГОСТ IEC 60730-2-5-2012 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-5. Дополнительные требования к автоматическим электрическим устройствам управления горелками" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
33.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-6-2014 (разделы 23 и 26) "Устройства автоматические электрические управляющие бытового и аналогичного назначения. Часть 2-6. Дополнительные требования к автоматическим электрическим управляющим устройствам, чувствительным к давлению, включая требования к механическим характеристикам" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
34.       |
ГОСТ IEC 60730-2-6-2019 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-6. Частные требования к автоматическим электрическим управляющим устройствам, чувствительным к давлению, включая требования к механическим характеристикам" |  |
|
35.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-7-2011 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-7. Частные требования к таймерам и временным переключателям" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
36.       |
ГОСТ IEC 60730-2-7-2017 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-7. Частные требования к таймерам и временным переключателям" |  |
|
37.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-8-2012 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-8. Дополнительные требования к электроприводным водяным клапанам, включая требования к механическим характеристикам" |  |
|
38.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-9-2011 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-9. Частные требования к термочувствительным устройствам и методы испытаний" |  |
|
39.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-14-2012 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-14. Дополнительные требования к электрическим силовым приводам" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
40.       |
ГОСТ IEC 60730-2-14-2019 (разделы 23, 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-14. Частные требования к электрическим приводам"  |  |
|
41.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60730-2-15-2013 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-15. Частные требования к автоматическим электрическим управляющим устройствам, чувствительным к расходу воздуха, расходу воды и уровню воды" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
42.       |
ГОСТ IEC 60730-2-15-2019 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 2-15. Частные требования к автоматическим электрическим управляющим устройствам, чувствительным к расходу воздуха, расходу воды и уровню воды" |  |
|
43.       |
СТБ МЭК 60730-2-18-2006 (разделы 23 и 26) "Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-18. Дополнительные требования к автоматическим электрическим сенсорным устройствам управления потоком воды и воздуха, включая требования к механическим характеристикам" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
44.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60870-2-1-2014 (раздел 5) "Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 1. Источники питания и электромагнитная совместимость" |  |
|
45.       |
ГОСТ Р 51179-98 (МЭК 870-2-1-95) (раздел 5) "Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 1. Источники питания и электромагнитная совместимость" |
применяется до 01.07.2022 |
|
46.       |
СТБ МЭК 60870-2-1-2003 (раздел 5) "Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 1. Источники питания и электромагнитная совместимость" |
применяется до 01.07.2022 |
|
47.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32174-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование и системы морской навигации и радиосвязи. Требования и методы испытаний" |  |
|
48.       |
ГОСТ Р МЭК 60945-2007 (пункт 4.5.1) "Морское навигационное оборудование и средства радиосвязи. Общие требования. Методы испытаний и требуемые результаты испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
49.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-1-2017 (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие правила" |  |
|
50.       |
ГОСТ 30011.1-2012 (IEC 60947-1:2004) (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие требования" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
51.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-2-2014 (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели" |  |
|
52.       |
ГОСТ Р 50030.2-2010 (МЭК 60947-2:2006) (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели" |
применяется до 01.07.2022 |
|
53.       |
СТБ IEC 60947-2-2011 (подраздел 7.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели" |
применяется до 01.07.2022 |
|
54.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-3-2016 (подраздел 9.4) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями" |  |
|
55.       |
ГОСТ 30011.3-2002 (МЭК 60947-3:1999) (подраздел 8.4) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями" |
применяется до 01.07.2022 |
|
56.       |
ГОСТ Р 50030.3-2012 (МЭК 60947-3:2008) (подраздел 8.4) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями" |
применяется до 01.07.2022 |
|
57.       |
СТ РК МЭК 60947-3-2011 (подраздел 9.4) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и блоки предохранителей" |
применяется до 01.07.2022 |
|
58.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-4-1-2015 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-1. Контакторы и пускатели. Электромеханические контакторы и пускатели" |  |
|
59.       |
ГОСТ Р 50030.4.1-2012 (МЭК 60947-4-1:2009) (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4. Контакторы и пускатели. Раздел 1. Электромеханические контакторы и пускатели" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
60.       |
СТ РК МЭК 60947-4-1-2011 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-1. Контакторы и пускатели. Электромеханические контакторы и пускатели двигателей" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
61.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-4-2-2017 (подразделы 7.4 и 8.3) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные. Часть 4-2. Контакторы и пускатели электродвигателей. Полупроводниковые контроллеры и пускатели для электродвигателей переменного тока" |  |
|
62.       |
ГОСТ Р 50030.4.2-2012 (МЭК 60947-4-2:2007) (пункт 9.3.5) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4. Контакторы и пускатели. Раздел 2. Полупроводниковые контроллеры и пускатели для цепей переменного тока" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
63.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-4-3-2017 (подразделы 7.4 и 8.3) "Распределительное комплектное устройство. Часть 4-3. Контакторы и пускатели электродвигателей. Полупроводниковые плавные регуляторы и контакторы переменного тока для нагрузок, отличных от нагрузок двигателей" |  |
|
64.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-1-2014 (подраздел 7.3, приложение Н (подраздел Н.7.4)) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 5-1. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Электромеханические устройства цепей управления" |  |
|
65.       |
ГОСТ 30011.5.1-2012 (МЭК 60947-5-1:2003) (подраздел 7.3, приложение Н (подраздел Н.7.4)) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Глава 1. Электромеханические аппараты для цепей управления" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
66.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-2-2012 (пункт 7.2.6) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-2. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Бесконтактные датчики" |  |
|
67.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-3-2017 (подраздел 8.6) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные. Часть 5-3. Устройства и коммутационные элементы цепей управления Требования к близко расположенным устройствам с определенным поведением в условиях отказа" |  |
|
68.       |
ГОСТ IEC 60947-5-3-2014 (подраздел 7.2.6) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-3. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Требования к близко расположенным устройствам с определенным поведением в условиях отказа" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
69.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-6-2017 "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-6. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Устройства сопряжения постоянного тока для датчиков наличия и переключающих усилителей (NAMUR)" |  |
|
70.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-7-2017 (подраздел 8.6) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-7. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Требования к бесконтактным устройствам с аналоговым выходом" |  |
|
71.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-5-9-2017 (подраздел 8.5) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-9. Устройства и коммутационные элементы цепей управления. Коммутаторы скорости" |  |
|
72.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-6-1-2016 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6. Аппаратура многофункциональная. Раздел 1. Аппаратура коммутационная автоматического переключения" |  |
|
73.       |
ГОСТ 30011.6.1-2012 (IEC 60947-6-1:1989) (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6. Аппаратура многофункциональная. Раздел 1. Аппаратура коммутационная автоматического переключения" |
применяется до 01.07.2022 |
|
74.       |
ГОСТ Р 50030.6.1-2010 (МЭК 60947-6-1:2005) (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6. Аппаратура многофункциональная. Раздел 1. Аппаратура коммутационная переключения" |
применяется до 01.07.2022 |
|
75.       |
СТБ IEC 60947-6-1-2012 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6-1. Оборудование многофункциональное. Оборудование переключения коммутационное" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
76.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-6-2-2013 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6-2. Оборудование многофункциональное. Коммутационные устройства (или оборудование) управления и защиты" |  |
|
77.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60947-8-2015 (подраздел 8.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 8. Устройства управления встроенной тепловой защиты (РТС) вращающихся электрических машин" |  |
|
78.       |
СТ РК IEC 60947-8-2012 (подраздел 8.3) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 8. Блоки управления для встроенной термической защиты для вращающихся электрических машин" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
79.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 60974-10-2017 "Оборудование для дуговой сварки. Часть 10. Требования электромагнитной совместимости" |  |
|
80.       |
ГОСТ Р 51526-2012 (МЭК 60974-10:2007) (разделы 4 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для дуговой сварки. Часть 10. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
81.       |
СТБ IEC 60974-10-2008 (разделы 4 и 7) "Оборудование для дуговой сварки. Часть 10. Требования к электромагнитной совместимости" |
применяется до 01.07.2022 |
|
82.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC/TR 61000-1-5-2017 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 1-5. Общие положения. Воздействия электромагнитные большой мощности (ЭМБМ) на системы гражданского назначения" |  |
|
83.       |
ГОСТ Р 51317.1.5-2009 (МЭК 61000-1-5:2004) "Совместимость технических средств электромагнитная. Воздействия электромагнитные большой мощности на системы гражданского назначения. Основные положения" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
84.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ IEC 61000-3-2-2017 (разделы 5 и 7) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонического тока (оборудование с потребляемым током не более 16 А в одной фазе)" |  |
|
85.       |
ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009) (разделы 5 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
86.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ IEC 61000-3-3-2015 (разделы 4 и 6) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-3. Нормы. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в общественных низковольтных системах электроснабжения для оборудования с номинальным током не более 16 А (в одной фазе), подключаемого к сети электропитания без особых условий" |  |
|
87.       |
ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008) (разделы 4 и 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
88.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ IEC/TS 61000-3-5-2013 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение колебаний напряжения и фликера, вызываемых техническими средствами с номинальным током более 75 А, подключаемыми к низковольтным системам электроснабжения. Нормы и методы испытаний" |  |
|
89.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ 30804.3.8-2002 (МЭК 61000-3-8:1997) (разделы 6 ‒ 9) "Совместимость технических средств электромагнитная. Передача сигналов по низковольтным электрическим сетям. Уровни сигналов, полосы частот и нормы электромагнитных помех" |  |
|
90.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ 30804.3.11-2013 (IEC 61000-3-11:2000) (разделы 4 и 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Колебания напряжения и фликер, вызываемые техническими средствами с потребляемым током не более 75 А (в одной фазе), подключаемыми к низковольтным системам электроснабжения при определенных условиях. Нормы и методы испытаний" |  |
|
91.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ IEC 61000-3-12-2016 (раздел 5) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-12. Нормы. Нормы гармонических составляющих тока, создаваемых оборудованием, подключаемым к общественным низковольтным системам, с входным током более 16 A, но не более 75 А в одной фазе" |  |
|
92.       |
ГОСТ 30804.3.12-2013 (IEC 61000-3-12:2004) (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы гармонических составляющих тока, создаваемых техническими средствами с потребляемым током более 16 А, но не более 75 А (в одной фазе), подключаемыми к низковольтным распределительным системам электроснабжения. Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
93.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 30804.4.2-2013 (IEC 61000-4-2:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний" |  |
|
94.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ IEC 61000-4-3-2016 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-3. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к излучаемому, высокочастотному, электромагнитному полю" |  |
|
95.       |
ГОСТ 30804.4.3-2013 (IEC 61000-4-3:2006) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
96.       |
СТБ IEC 61000-4-3-2009 "Электромагнитная совместимость. Часть 4-3. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю" |
применяется до 01.07.2022 |
|
97.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ IEC 61000-4-4-2016 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-4. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам)" |  |
|
98.       |
ГОСТ 30804.4.4-2013 (IEC 61000-4-4:2004) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний" |  |
|
99.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ IEC 61000-4-5-2017 "Электромагнитная совместимость. Часть 4-5. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к микросекундным импульсам большой энергии" |  |
|
100.       |
СТБ МЭК 61000-4-5-2006 "Электромагнитная совместимость. Часть 4-5. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
101.       |
статья 4, абзац второй
  |
ГОСТ 30804.4.7-2013 (IEC 61000-4-7:2009) "Совместимость технических средств электромагнитная. Общее руководство по средствам измерений и измерениям гармоник и интергармоник для систем электроснабжения и подключаемых к ним технических средств" |  |
|
102.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ IEC 61000-4-8-2013 "Электромагнитная совместимость. Часть 4-8. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к магнитному полю промышленной частоты" |  |
|
103.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-9-2013 "Электромагнитная совместимость. Часть 4-9. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к импульсному магнитному полю" |  |
|
104.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-10-2014 (раздел 5) "Электромагнитная совместимость. Часть 4-10. Устойчивость к колебательному затухающему магнитному полю. Требования и методы испытаний" |  |
|
105.       |
ГОСТ Р 50652-94 (МЭК 1000-4-10-93) (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю. Технические требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
106.       |
СТ РК 2.123-2007 (раздел 5) "Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю. Технические требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
107.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ 30804.4.11-2013 (IEC 61000-4-11:2004) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний" |  |
|
108.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-12-2016 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-12. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к звенящей волне" |  |
|
109.       |
ГОСТ 30804.4.12-2002 (МЭК 61000-4-12:1995) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к колебательным затухающим помехам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
110.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-13-2013 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-13. Методы испытаний и измерений. Воздействие гармоник и интер-гармоник, включая сигналы, передаваемые по электрической сети, на порт электропитания. Низкочастотные испытания на помехоустойчивость" |  |
|
111.       |
ГОСТ 30804.4.13-2013 (IEC 61000-4-13:2002) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к искажениям синусоидальности напряжения электропитания, включая передачу сигналов по электрическим сетям. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
112.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-14-2016 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-14. Методы испытаний и измерений. Испытание оборудования с потребляемым током не более 16 А на фазу на устойчивость к колебаниям напряжения" |  |
|
113.       |
ГОСТ Р 51317.4.14-2000 (МЭК 61000-4-14-99) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
114.       |
СТ РК ГОСТ Р 51317.4.14-2007 "ГСИ РК. Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к колебаниям напряжения электромагнитная. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
115.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61000-4-15-2014 "Электромагнитная совместимость. Часть 4. Методики испытаний и измерений. Раздел 15. Фликерметр. Технические условия на функциональные характеристики и конструкцию" |  |
|
116.       |
ГОСТ 30804.4.15-2002 (МЭК 61000-4-15:1997) "Совместимость технических средств электромагнитная. Фликерметр. Технические требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
117.       |
ГОСТ Р 51317.4.15-2012 (МЭК 61000-4-15:2010) "Совместимость технических средств электромагнитная. Фликерметр. Функциональные и конструктивные требования" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
118.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-16-2014 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-16. Методы испытаний и измерений. Испытание на помехоустойчивость к кондуктивным помехам общего вида в диапазоне частот от 0 Гц до 150 кГц" |  |
|
119.       |
ГОСТ Р 51317.4.16-2000 (МЭК 61000-4-16-98) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к кондуктивным помехам в полосе частот от 0 до 150 кГц. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
120.       |
СТ РК 2.137-2007 "Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к кондуктивным помехам в полосе частот от 0 до 150 кГц. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
121.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-17-2015 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока. Требования и методы испытаний" |  |
|
122.       |
ГОСТ Р 51317.4.17-2000 (МЭК 61000-4-17-99) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
123.       |
СТ РК 2.126-2007 "Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
124.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-18-2016 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-18. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к затухающей колебательной волне" |  |
|
125.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-20-2014 "Электромагнитная совместимость. Часть 4-20. Методы испытаний и измерений. Испытание на помехоэмиссию и помехоустойчивость в TEM волноводах" |  |
|
126.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-27-2016 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-27. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к несимметрии напряжений для оборудования с потребляемым током не более 16 А на фазу" |  |
|
127.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-28-2014 "Электромагнитная совместимость (EМС). Часть 4-28. Методы испытаний и измерений. Испытание на помехоустойчивость к колебаниям промышленной частоты для оборудования, рассчитанного на входной ток не выше 16 А на фазу" |  |
|
128.       |
ГОСТ Р 51317.4.28-2000 (МЭК 61000-4-28-99) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
129.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-29-2016 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-29. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения на портах электропитания постоянного тока" |  |
|
130.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 61000-4-30-2017 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-30. Методы испытаний и измерений. Методы измерения качества электрической энергии" |  |
|
131.       |
ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008) "Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Методы измерений показателей качества электрической энергии" |
применяется до 01.07.2023
  |
|
132.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ IEC 61000-4-34-2016 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-34. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания оборудования с потребляемым током более 16 А на фазу" |  |
|
133.       |
ГОСТ Р 51317.4.34-2007 (МЭК 61000-4-34:2005) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания технических средств с потребляемым током более 16 А в одной фазе. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
134.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 30804.6.1-2013 (IEC 61000-6-1:2005) (раздел 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования и методы испытаний" |  |
|
135.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) (раздел 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний" |  |
|
136.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ IEC 61000-6-3-2016 (разделы 4 и 6 ‒ 10) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 6-3. Общие стандарты. Стандарт эмиссии для жилых, коммерческих зон и производственных зон с малым энергопотреблением" |  |
|
137.       |
ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006) (разделы 4 и 6 ‒ 9) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
138.       |
СТБ IEC 61000-6-3-2012 (разделы 4 и 6 ‒ 10) "Электромагнитная совместимость. Часть 6-3. Общие стандарты. Нормы помехоэмиссии оборудования, предназначенного для установки в жилых, коммерческих зонах и промышленных зонах с малым энергопотреблением" |
применяется до 01.07.2022 |
|
139.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ IEC 61000-6-4-2016 (разделы 4 и 6 ‒ 11) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 6-4. Общие стандарты. Стандарт электромагнитной эмиссии для промышленных обстановок" |  |
|
140.       |
ГОСТ 30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4:2006) (разделы 4 и 6 ‒ 9) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
141.       |
СТБ IEC 61000-6-4-2012 (разделы 4 и 6 ‒ 11) "Электромагнитная совместимость. Часть 6-4. Общие стандарты. Помехоэмиссия от оборудования, предназначенного для установки в промышленных зонах" |
применяется до 01.07.2022 |
|
142.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ IEC 61000-6-5-2017 (разделы 5 ‒ 8) "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 6-5. Общие стандарты. Помехоустойчивость оборудования, используемого в обстановке электростанции и подстанции" |  |
|
143.       |
ГОСТ Р 51317.6.5-2006 (МЭК 61000-6-5:2001) (разделы 5 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых на электростанциях и подстанциях. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
144.       |
СТ РК ГОСТ Р 51317.6.5-2009 (разделы 5 ‒ 8) "Государственная система обеспечения единства измерений. Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых на электростанциях и подстанциях. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
145.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61008-1-2012 (подразделы 9.1, 9.2 и 9.24) "Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний" |  |
|
146.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ IEC 61009-1-2014 (приложение H) "Выключатели автоматические, срабатывающие от остаточного тока со встроенной защиты от тока перегрузки бытовые и аналогичного назначения. Часть 1. Общие правила" |  |
|
147.       |
ГОСТ Р 51327.1-2010 (МЭК 61009-1:2006) (приложение H) "Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
148.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61131-2-2012 (разделы 8 ‒ 10) "Контроллеры программируемые. Часть 2. Требования к оборудованию и испытания" |  |
|
149.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32132.3-2013 (IEC 61204-3:2000)(разделы 5 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Низковольтные источники питания постоянного тока. Требования и методы испытаний" |  |
|
150.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61326-2-3-2014 (приложение А) "Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования ЭМС. Часть 2-3. Частные требования, испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования для преобразователей с встроенной или дистанционной обработкой сигналов" |  |
|
151.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61326-2-5-2014 (разделы 5 ‒ 7) "Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования ЭМС. Часть 2-5. Частные требования, испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования для полевых устройств с интерфейсами в соответствии с МЭК 61784-1" |  |
|
152.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61326-3-1-2015 "Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования ЭМС. Часть 3-1. Требования помехоустойчивости для систем, связанных с безопасностью, и оборудования, предназначенного для выполнения функций, связанных с безопасностью (функциональная безопасность). Общие промышленные применения" |  |
|
153.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61326-3-2-2015 "Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования ЭМС. Часть 3-2. Требования помехоустойчивости для систем, связанных с безопасностью, и оборудования, предназначенного для выполнения функций, связанных с безопасностью (функциональная безопасность). Промышленные применения с учетом определенной электромагнитной обстановки" |  |
|
154.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-1-2013 (подраздел 10.12) "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Общие требования" |  |
|
155.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-2-2015 (подраздел 9.4) "Аппаратура распределения и управления низковольтная комплектная. Часть 2. Комплектные устройства управления и распределения электроэнергии. Требования и методы испытаний" |  |
|
156.       |
ГОСТ Р МЭК 61439.2-2012 (подраздел 10.12) "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 2. Силовые комплектные устройства распределения и управления" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
157.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-3-2015 (раздел 8) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 3. Распределительные щиты, предназначенные для работы неквалифицированными лицами" |  |
|
158.       |
статья 4, абзацы второй и третий3 |
ГОСТ IEC 61439-4-2015 (раздел 8) "Аппаратура коммутационная и механизмы управления низковольтные комплектные. Часть 4. Частные требования к агрегатам, используемым на строительных площадках" |  |
|
159.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-5-2017 "Устройства распределения и управления комплектные низковольтные. Часть 5. Комплектные устройства для силового распределения в сетях общественного пользования" |  |
|
160.       |
ГОСТ IEC 61439-5-2013 (подраздел 10.12) "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 5. Частные требования к распределению мощности в сетях общественного пользования" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
161.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61439-6-2017 (приложение ЕЕ) "Низковольтные комплектные устройства распределения и управления. Часть 6. Системы сборных шин (шинопроводы)" |  |
|
162.       |
ГОСТ Р 58304-2018 (МЭК 61439-6:2012) "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 6. Системы шинопроводных линий (шинопроводы)" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
163.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ IEC 61547-2013 (разделы 4 ‒ 8) "Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний" |  |
|
164.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61557-12-2015 (раздел 4) "Электрическая безопасность в низковольтных распределительных системах до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Оборудование для испытания, измерения или контроля защитных устройств. Часть 12. Устройства для измерения и контроля эксплуатационных характеристик (PMD)" |  |
|
165.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61800-3-2016 "Системы силовых электрических приводов с регулируемой скоростью. Часть 3. Требования к электромагнитной совместимости и специальные методы испытаний" |  |
|
166.       |
ГОСТ 30887-2002 (разделы 6 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Системы электрического привода с регулируемой скоростью вращения. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
167.       |
ГОСТ Р 51524-2012 (МЭК 61800-3:2012) (разделы 4 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Системы электрического привода с регулируемой скоростью. Часть 3. Требования ЭМС и специальные методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
168.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61812-1-2013 (раздел 17) "Реле с нормируемым временем промышленного назначения. Часть 1. Требования и испытания" |  |
|
169.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 61851-21-2016 (раздел 9) "Проводная система зарядки электрических транспортных средств. Часть 21. Требования к электрическим транспортным средствам в части подключения к источнику питания переменного или постоянного тока" |  |
|
170.       |
СТБ IEC 61851-21-2007 "Проводная система зарядки электрических транспортных средств. Часть 21. Требования к электрическим транспортным средствам в части подключения к источнику питания переменного или постоянного тока" |  |
|
171.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62020-2017 (подраздел 9.22) "Электрооборудование вспомогательное. Контрольно-измерительные приборы для определения остаточного тока (RСMs) бытового и аналогичного использования" |
применяется с
01.03.2022
  |
|
172.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62026-1-2015 (подразделы 8.2.3 и 9.3) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Интерфейсы между контроллерами и приборами (CDI). Часть 1. Общие правила" |  |
|
173.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62026-3-2015 (подраздел 9.2.10) "Аппаратура распределения и управления низковольтная. Интерфейсы между контроллерами и приборами (CDI). Часть 3. DeviceNet" |  |
|
174.       |
статья 4, абзацы второй и третий
  |
ГОСТ 32133.2-2013 (IEC 62040-2:2005) (разделы 6 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Системы бесперебойного питания. Требования и методы испытаний" |  |
|
175.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62041-2012 (раздел 5) "Безопасность трансформаторов, реакторов, источников питания и комбинированных устройств из них. Требования электромагнитной совместимости (ЭМС)" |  |
|
176.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ 31818.11-2012 (IEC 62052-11:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Общие требования. Испытания и условия испытаний. Часть 11. Счетчики электрической энергии" |  |
|
177.       |
статья 4, абзац третий
  |
ГОСТ IEC 62052-21-2014 (подраздел 7.6, приложения D, Е) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Общие требования. Испытания и условия испытаний. Часть 11. Счетчики электрической энергии" |  |
|
178.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 31819.11-2012 (IEC 62053-11:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 11. Электромеханические счетчики активной энергии классов точности 0,5; 1 и 2" |  |
|
179.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 31819.21-2012 (IEC 62053-21:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 21. Статические счетчики активной энергии классов точности 1 и 2" |  |
|
180.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 31819.22-2012 (IEC 62053-22:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 22. Статические счетчики активной энергии классов точности 0,2S и 0,5S" |  |
|
181.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 31819.23-2012 (IEC 62053-23:2003) (подраздел 7.5) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 23. Статические счетчики реактивной энергии" |  |
|
182.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62423-2013 "Автоматические выключатели, управляемые дифференциальным током типа F и типа В со встроенной и без встроенной защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения" |  |
|
183.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ IEC 62606-2016 (подраздел 9.21) "Устройства защиты бытового и аналогичного назначения при дуговом пробое. Общие требования" |  |
|
184.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ EN 617-2015 (раздел 6) "Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Оборудование по заполнению сыпучими материалами силосных башен, бункеров, емкостей. Требования безопасности и электромагнитной совместимости" |  |
|
185.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ EN 618-2015 (подраздел 6.2) "Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Оборудование по заполнению сыпучими материалами силосных башен, бункеров, емкостей. Требования безопасности и электромагнитной совместимости" |  |
|
186.       |
статья 4,абзац третий |
ГОСТ EN 619-2015 (подраздел 6.3.5) "Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Оборудование, предназначенное для механической обработки штучных грузов. Требования безопасности и электромагнитной совместимости" |  |
|
187.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ EN 620-2012 (пункты 6.2.1 и 6.2.2) "Оборудование и системы для непрерывной погрузки. Конвейеры ленточные стационарные для сыпучих материалов. Требования безопасности и электромагнитной совместимости" |  |
|
188.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 32143-2013 (EN 12015:2004) (подразделы 6.1 ‒ 6.6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры. Помехоэмиссия" |  |
|
189.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ 32142-2013 (EN 12016:2004) (разделы 4 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Лифты, эскалаторы и пассажирские конвейеры. Помехоустойчивость" |  |
|
190.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 12895-2012 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Машины напольного транспорта" |  |
|
191.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 13241-1-2015 (подпункт 4.3.5.3.2) "Ворота. Изделия с ненормируемыми огнестойкостью и дымонепроницаемостью. Часть 1" |  |
|
192.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32140-2013 (EN 13309:2000) (подраздел 4.1, пункты 4.2.1, 4.3.1, 4.4.1, 4.5.1, 4.6.1, 4.7.1, 4.8.1 и 4.9.1) "Совместимость технических средств электромагнитная. Машины строительные с внутренними источниками электропитания. Требования и методы испытаний" |  |
|
193.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 14010-2015 (подразделы 6.2.1 и 6.2.2) "Безопасность машин. Оборудование с силовым приводом для парковок (паркингов) моторного транспорта. Требования безопасности и электромагнитной совместимости на этапах проектирования, производства монтажа и ввода в эксплуатацию" |  |
|
194.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50065-1-2013 (разделы 6 и 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Сигнализация в низковольтных электрических установках в полосе частот от 3 до 148,5 кГц. Часть 1. Общие требования, полосы частот и электромагнитные помехи" |  |
|
195.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50065-2-2-2014 (раздел 7, приложение А) "Передача сигналов в низковольтных электрических установках в полосе частот от 3 до 148,5 кГц. Часть 2-2. Требования помехоустойчивости оборудования и систем передачи сигналов по электрическим сетям в полосе частот 95 – 148,5 кГц, предназначенных для применения в промышленных зонах" |  |
|
196.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50065-2-3-2014 (разделы 5 и 7, приложение А) "Передача сигналов в низковольтных электрических установках в полосе частот от 3 до 148,5 кГц. Часть 2-3. Требования помехоустойчивости оборудования и систем передачи сигналов по электрическим сетям в полосе частот 3 – 95 кГц, предназначенных для применения поставщиками и распределителями электрической энергии" |  |
|
197.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50083-2-2015 "Системы кабельные распределительные для передачи телевизионных, звуковых сигналов и интерактивных услуг. Часть 2. Электромагнитная совместимость оборудования" |  |
|
198.       |
СТБ EN 50083-2-2008 "Системы кабельные распределительные для передачи телевизионных, звуковых сигналов и интерактивных услуг. Часть 2. Электромагнитная совместимость оборудования" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
199.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ EN 50130-4-2017 "Системы сигнализации. Часть 4. Электромагнитная совместимость. Стандарт на группу продукции. Требования к помехоустойчивости компонентов систем пожарной, противовзломной, охранной сигнализации, видеонаблюдения, контроля доступа и социальной сигнализации" |
применяется с 01.03.2022
. |
|
200.       |
ГОСТ Р 51699-2000 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств охранной сигнализации. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2023
  |
|
201.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50148-2015 (раздел 11) "Таксометры электронные" |  |
|
202.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ EN 50270-2012 (разделы 4 и 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы электрические для обнаружения и измерения горючих газов, токсичных газов или кислорода" |  |
|
203.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50293-2012 (подразделы 1.4 ‒ 1.6, разделы 2 и 3) "Совместимость технических средств электромагнитная. Системы управления дорожным движением. Требования и методы испытаний" |  |
|
204.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ EN 50370-1-2012 (разделы 4 и 5) "Электромагнитная совместимость технических средств. Станки металлообрабатывающие. Часть 1. Помехоэмиссия" |  |
|
205.       |
статья 4,
абзац второй |
ГОСТ EN 50370-2-2012 (разделы 4 и 5) "Электромагнитная совместимость технических средств. Станки металлообрабатывающие. Часть 2. Помехоустойчивость" |  |
|
206.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50412-2-1-2014 "Аппаратура и системы связи по электрическим линиям в низковольтных установках в полосе частот 1,6 – 30 МГц. Часть 2-1. Жилые, коммерческие и промышленные зоны. Требования помехоустойчивости" |  |
|
207.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50428-2015 (раздел 26) "Переключатели бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Дополнительный стандарт. Переключатели и относящееся к ним оборудование для применения в электронных системах жилых и общественных зданий" |  |
|
208.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50470-1-2015 (подраздел 7.4) "Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Часть 1. Общие требования, испытания и условия испытаний. Аппаратура измерительная (классы точности А, В и С)" |  |
|
209.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50490-2015 (подразделы 4.8.7 и 7.6) "Установки электрические для освещения и сигнальных маяков аэродромов. Технические требования к системам наблюдения и управления авиационным наземным освещением. Блоки выборочного переключения и наблюдения отдельных ламп" |  |
|
210.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ EN 50491-5-1-2015 (раздел 6, приложения А и В) "Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS). Часть 5-1. Требования электромагнитной совместимости, условия и схемы проведения испытаний" |  |
|
211.       |
ГОСТ EN 50491-5-2-2015 (раздел 7) "Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданиями (BACS) Часть 5-2. Требования электромагнитной совместимости к HBES/BACS, используемым в жилых, коммерческих зонах и зонах легкой промышленности" |  |
|
212.       |
ГОСТ EN 50491-5-3-2014 (раздел 7) "Общие требования к электронным системам жилых и общественных зданий (HBES) и системам автоматизации и управления зданий (BACS). Часть 5-3. Требования электромагнитной совместимости к HBES/BACS, применяемым в промышленных зонах" |  |
|
213.       |
ГОСТ Р 52507-2005 (разделы 5 и 7, подраздел 6.2) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электронные системы управления жилых помещений и зданий. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
214.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ EN 50512-2015 (подраздел 5.1.2) "Установки электрические для освещения и сигнальных маяков аэродромов. Усовершенствованная система визуального управления докированием (A-VDGS)" |  |
|
215.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ EN 50550-2016 (подраздел 9.10) "Устройства защиты от кратковременных перенапряжений для бытовых и аналогичных приборов (POP)" |  |
|
216.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 50557-2018 (подраздел 9.23) "Требования к устройствам автоматического повторного включения (УАПВ) для автоматических выключателей; автоматических выключателей, управляемых дифференциальным током, со встроенной защитой от сверхтоков (АВДТ); автоматических выключателей, управляемых дифференциальным током, без встроенной защиты от сверхтоков (ВДТ) бытового и аналогичного назначения" |
применяется до 01.03.2022
  |
|
217.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ EN 55020-2016 (раздел 5) "Электромагнитная совместимость. Радиовещательные приемники, телевизоры и связанное с ними оборудование. Характеристики помехоустойчивости. Нормы и методы измерений" |  |
|
218.       |
ГОСТ 30380-95 (раздел 3 ‒ 5) "Совместимость видеомагнитофонов бытовых электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным полям и наведенным высокочастотным токам и напряжениям. Методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
219.       |
ГОСТ Р 51318.20-2012 (СИСПР 20:2006) (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Приемники звукового и телевизионного вещания и связанное с ними оборудование. Характеристики помехоустойчивости. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
220.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ EN 55103-1-2013 (раздел 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры и аппаратуры управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Нормы и методы измерений" |  |
|
221.       |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ EN 55103-2-2016 (раздел 7, приложение А) "Совместимость технических средств электромагнитная. Профессиональная аудио-, видео-, аудиовизуальная аппаратура и аппаратура управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Стандарт на группу однородной продукции. Часть 2. Устойчивость к электромагнитным помехам" |  |
|
222.       |
ГОСТ 32136-2013 (раздел 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры и аппаратуры управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
223.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ EN 301 489-1 V1.9.2-2015 (разделы 8 и 9) "Электромагнитная совместимость и радиочастотный спектр. Электромагнитная совместимость технических средств радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования" |  |
|
224.       |
ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022 |
|
225.       |
СТБ 2317-2013 (ETSI EN 301 489-1:2011) "Электромагнитная совместимость и спектр радиочастот. Стандарт по электромагнитной совместимости для радиооборудования и служб радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования" |
применяется до 01.07.2022 |
|
226.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32134.11-2013 (EN 301 489-11- V.1.3.1:2006) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 11. Частные требования к радиовещательным передатчикам" |  |
|
227.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32134.12-2013 (EN 301 489-12- V.1.2.1:2003) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 12. Частные требования к земным станциям с малой апертурой фиксированной спутниковой службы, работающим в полосах частот от 4 до 30 ГГц" |  |
|
228.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32134.13-2013 (EN 301 489-13- V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 13. Частные требования к средствам радиосвязи личного пользования, работающим в полосе частот от 26965 до 27860 кГц, и вспомогательному оборудованию" |  |
|
229.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 32134.14-2013 (EN 301 489-14- V.1.2.1:2003) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 14. Частные требования к аналоговым и цифровым телевизионным радиопередатчикам" |  |
|
230.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ ETSI EN 301 489-34-2013 (разделы 4 ‒ 7) "Электромагнитная совместимость и радиочастотный спектр. Электромагнитная совместимость технических средств радиосвязи. Часть 34. Дополнительные требования к внешним источникам питания (EPS) мобильных телефонов" |  |
|
231.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ CISPR 11-2017 "Оборудование промышленное, научное и медицинское. Характеристики радиочастотных помех. Нормы и методы измерений" |
применяется с 01.03.2022
  |
|
232.       |
СТБ EN 55011-2012 (разделы 7 ‒ 10 и 12) "Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от промышленных, научных и медицинских (ПНМ) высокочастотных устройств. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.03.2023
  |
|
233.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ 30805.12-2002 (СИСПР 12-97)(разделы 5 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи индустриальные от самоходных средств, моторных лодок и устройств с двигателями внутреннего сгорания. Нормы и методы испытаний" |  |
|
234.       |
ГОСТ Р 51318.12-2012 (СИСПР 12:2009) (разделы 5 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Транспортные средства, моторные лодки и устройства с двигателями внутреннего сгорания. Характеристики индустриальных радиопомех. Нормы и методы измерений для защиты радиоприемных устройств, размещенных вне подвижных средств" |  |
|
235.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ CISPR 32-2015 "Электромагнитная совместимость оборудования мультимедиа. Требования к электромагнитной эмиссии" |  |
|
236.       |
ГОСТ 30805.13-2013 (CISPR 13:2006) (разделы 5 и 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Радиовещательные приемники, теолевизоры и другая бытовая радиоэлектронная аппаратура. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
237.       |
СТБ CISPR 13-2012 (разделы 5 и 6) "Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от радиовещательных приемников, телевизоров и связанного с ними оборудования. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
238.       |
ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006) (разделы 7 ‒ 11) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
239.       |
СТБ EN 55022-2012 (разделы 7 ‒ 11) "Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от оборудования информационных технологий. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2023 |
|
240.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ CISPR 14-1-2015 (разделы 5 ‒ 8) "Электромагнитная совместимость. Требования для бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных устройств. Часть 1. Электромагнитная эмиссия" |  |
|
241.       |
ГОСТ 30805.14.1-2013 (CISPR 14-1:2005) (разделы 5 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
242.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ СISPR 14-2-2016 (СISPR 14-2:2015) (разделы 5 ‒ 9) "Электромагнитная совместимость. Требования для бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных устройств. Часть 2. Помехоустойчивость. Стандарт для группы однородной продукции" |  |
|
243.       |
ГОСТ 30805.14.2-2013 (CISPR 14-2:2001) (разделы 5 ‒ 9) "Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
244.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ СISPR 15-2014 (разделы 6 ‒ 10) "Нормы и методы измерений характеристик радиопомех от электрического светового и аналогичного оборудования" |  |
|
245.       |
СТБ ЕН 55015-2006 (разделы 6 ‒ 10) "Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от электрического светового и аналогичного оборудования. Нормы и методы измерений" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
246.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ CISPR 16-1-1-2016 "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 1-1. Аппаратура для измерения радиопомех и помехоустойчивости. Измерительная аппаратура" |  |
|
247.       |
ГОСТ 30805.16.1.1-2013 (CISPR 16-1-1:2006) (разделы 4 ‒ 9) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 1-1. Аппаратура для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости. Приборы для измерения индустриальных радиопомех" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
248.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ CISPR 16-1-2-2016 "Требования к приборам и методам измерений радиопомех и помехоустойчивости. Часть 1-2. Приборы для измерения радиопомех и помехоустойчивости. Устройства связи для измерения кондуктивных радиопомех" |  |
|
249.       |
ГОСТ 30805.16.1.2-2013 (CISPR 16-1-2:2006) (разделы 4 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 1-2. Аппаратура для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости. Устройства для измерения кондуктивных радиопомех и испытаний на устойчивость к кондуктивным радиопомехам" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
250.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30805.16.1.3-2013 (CISPR 16-1-3:2004) (раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 1-3. Аппаратура для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости. Устройства для измерения мощности радиопомех" |  |
|
251.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ СISPR 16-1-4-2013 (CISPR 16-1-4:2012) (разделы 4 ‒ 9) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 1-4. Аппаратура для измерения радиопомех и помехоустойчивости. Антенны и испытательные площадки для измерения излучаемых помех" |  |
|
252.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ CISPR 16-2-1-2015 (разделы 4 ‒ 8) "Требования к средствам измерения радиопомех и помехоустойчивости и методы измерения. Часть 2-1. Методы измерения помех и помехоустойчивости. Измерения кондуктивных помех" |  |
|
253.       |
ГОСТ 30805.16.2.1-2013 (CISPR 16-2-1:2005) (разделы 4 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 2-1. Методы измерений параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости. Измерение кондуктивных радиопомех" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
254.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ 30805.16.2.2-2013 (CISPR 16-2-2:2005) (разделы 4 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 2-2. Методы измерений параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости. Измерение мощности радиопомех" |  |
|
255.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ CISPR 16-2-3-2016 (разделы 4 ‒ 8) "Требования к приборам и методам измерений радиопомех и помехоустойчивости. Часть 2-3. Методы измерений радиопомех и помехоустойчивости. Измерения излучаемых радиопомех" |  |
|
256.       |
ГОСТ 30805.16.2.3-2013 (CISPR 16-2-3:2006) (разделы 4 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 2-3. Методы измерений параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости. Измерение излучаемых радиопомех" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
257.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ CISPR 16-2-4-2017 (разделы 4 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 2-4. Методы измерений параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости. Измерение параметров помехоустойчивости" |  |
|
258.       |
ГОСТ Р 51318.16.2.4-2010 (СИСПР 16-2-4:2003) (разделы 4 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 2-4. Методы измерений параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости. Измерение параметров помехоустойчивости" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
259.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ CISPR 16-4-2-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 4-2. Неопределенности, статистика и моделирование норм. Неопределенность измерений, вызываемая измерительной аппаратурой" |  |
|
260.       |
ГОСТ 30805.16.4.2-2013 (CISPR 16-4-2:2003) (раздел 4) "Совместимость технических средств электромагнитная. Неопределенность измерений в области электромагнитной совместимости" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
261.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ CISPR 24-2013 (разделы 4, 6 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний" |  |
|
262.       |
ГОСТ 30805.24-2002 (разделы 4, 6 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость оборудования информационных технологий к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
263.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52583-2006 (ИСО 7176-21:2003) (разделы 8 ‒ 10) "Совместимость технических средств электромагнитная. Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
264.       |
ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 "Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом и скутеров с зарядными устройствами" |  |
|
265.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 50607-2012 "Совместимость технических средств электромагнитная. Транспорт дорожный. Методы испытаний для электрических помех от электростатических разрядов" |  |
|
266.       |
СТ РК ISO 10605-2017 "Транспорт дорожный. Методы испытания на электропомехи от электростатических разрядов" |  |
|
267.       |
статья 4,
абзац третий |
ГОСТ IEC 60255-26-2017 "Реле измерительные и защитное оборудование. Часть 26. Требования электромагнитной совместимости" |
применяется с 01.03.2022
  |
|
268.       |
ГОСТ Р 51525-99 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2022
  |
|
269.       |
СТБ ГОСТ Р 51525-2001 (МЭК 60255-22-2:1996) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2022
  |
|
270.       |
ГОСТ Р 51516-99 (МЭК 60255-22-4-92) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2022
  |
|
271.       |
СТБ ГОСТ Р 51516-2001 (МЭК 60255-22-4:1992) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний" |
применяется до 01.03.2022
  |
|
272.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ Р 51317.3.4-2006 (МЭК 61000-3-4:1998) (разделы 4 и 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение эмиссии гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током более 16 А, подключаемыми к низковольтным системам электроснабжения. Нормы и методы испытаний" |  |
|
273.       |
статья 4,
абзац третий |
СТБ IEC 61000-4-6-2011 "Электромагнитная совместимость. Часть 4-6. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями" |  |
|
274.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р МЭК 61326-1-2014 "Оборудование электрическое для измерения, управления и лабораторного применения. Требования электромагнитной совместимости. Часть 1. Общие требования" |  |
|
275.       |
ГОСТ 30969-2002 (МЭК 61326-1:1997) (разделы 5 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования и методы испытаний" |  |
|
276.       |
ГОСТ Р 51522.1-2011 (МЭК 61326-1:2005) (разделы 5 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний" |
применяется до 01.07.2022
  |
|
277.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51522.2.1-2011 (МЭК 61326-2-1:2005) (разделы 5 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 2-1. Частные требования к чувствительному испытательному и измерительному оборудованию, незащищенному в отношении электромагнитной совместимости. Испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования" |  |
|
278.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51522.2.2-2011 (МЭК 61326-2-2:2005) (разделы 5 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 2-2. Частные требования к портативному оборудованию, применяемому для испытаний, измерений и мониторинга в низковольтных распределительных системах электроснабжения. Испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования" |  |
|
279.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51522.2.4-2011 (МЭК 61326-2-4:2006) (разделы 5 ‒ 8) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 2-4. Частные требования к устройствам мониторинга изоляции и определения мест нарушения изоляции. Испытательные конфигурации, рабочие условия и критерии качества функционирования" |  |
|
280.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51329-2013 (разделы 3 ‒ 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д), бытового и аналогичного назначения. Требования и методы испытаний" |  |
|
281.       |
ГОСТ 31216-2003 (МЭК 61543:1995)(разделы 4 и 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д), бытового и аналогичного назначения. Требования и методы испытаний" |  |
|
282.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 55139-2012 (МЭК 62135-2:2007) (разделы 4 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для контактной сварки. Часть 2. Требования и методы испытаний" |  |
|
283.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 55061-2012 (МЭК 62310-2:2006) (разделы 5 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Статические системы переключения. Часть 2. Требования и методы испытаний" |  |
|
284.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 54485-2011 (ЕН 50065-2-1:2003) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Сигнализация в низковольтных электрических установках в полосе частот от 3 до 148,5 кГц. Часть 2-1. Оборудование и системы связи по электрическим сетям в полосе частот от 95 до 148,5 кГц, предназначенные для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования устойчивости к электромагнитным помехам и методы испытаний" |  |
|
285.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 55266-2012 (ЕН 300 386-2010) (разделы 5, 6 и 8 ‒ 14) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование сетей связи. Требования и методы испытаний" |  |
|
286.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.2-2009 (ЕN 301 489-2-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 2. Частные требования к оборудованию пейджинговых систем связи" |  |
|
287.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.3-2009 (ЕN 301 489-3-V.1.4.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 3. Частные требования к устройствам малого радиуса действия, работающим на частотах от 9 кГц до 40 ГГц" |  |
|
288.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.4-2009 (ЕN 301 489-4-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 4. Частные требования к радиооборудованию станций фиксированной службы и вспомогательному оборудованию" |  |
|
289.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.5-2009 (ЕN 301 489-5-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 5. Частные требования к подвижным средствам наземной радиосвязи личного пользования и вспомогательному оборудованию" |  |
|
290.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.6-2009 (ЕN 301 489-6-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 6. Частные требования к оборудованию цифровой усовершенствованной беспроводной связи (DECT)" |  |
|
291.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.7-2009 (ЕN 301 489-7-V.1.3.1:2005) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 7. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию и вспомогательному оборудованию систем цифровой сотовой связи (GSM и DCS)" |  |
|
292.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.8-2009 (ЕN 301 489-8-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 8. Частные требования к базовым станциям системы цифровой сотовой связи GSM" |  |
|
293.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.9-2009 (ЕN 301 489-9-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 9. Частные требования к беспроводным микрофонам, аналогичному радиооборудованию звуковых линий, беспроводной аудиоаппаратуре и располагаемым в ухе устройствам мониторинга" |  |
|
294.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.10-2009 (ЕN 301 489-10-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 10. Частные требования к оборудованию беспроводных телефонов первого и второго поколений" |  |
|
295.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.15-2009 (ЕN 301 489-15-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 15. Частные требования к коммерческому оборудованию для радиолюбителей" |  |
|
296.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.16-2009 (ЕN 301 489-16-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 16. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию аналоговой сотовой связи" |  |
|
297.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.17-2009 (ЕН 301 489-17-2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 17. Частные требования к оборудованию широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц" |  |
|
298.       |
СТБ ETSI EN 301 489-17-2013 (разделы 4 ‒ 7) "Электромагнитная совместимость и спектр радиочастот. Стандарт по электромагнитной совместимости для радиооборудования. Часть 17. Специальные условия для широкополосных систем передачи данных" |  |
|
299.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.18-2009 (ЕN 301 489-18-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 18. Частные требования к оборудованию наземной системы транкинговой радиосвязи (ТЕТRА)" |  |
|
300.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.19-2009 (ЕN 301 489-19-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 19. Частные требования к подвижным земным приемным станциям спутниковой службы, работающим в системе передачи данных в диапазоне 1,5 ГГц" |  |
|
301.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.20-2009 (ЕN 301 489-20-V.1.2.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 20. Частные требования к земным станциям подвижной спутниковой службы" |  |
|
302.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.22-2009 (ЕN 301 489-22-V.1.3.1:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 22. Частные требования к наземному подвижному и стационарному радиооборудованию диапазона ОВЧ воздушной подвижной службы" |  |
|
303.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.23-2009 (ЕN 301 489-23-V.1.3.1:2007) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 23. Частные требования к базовым станциям и ретрансляторам IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра и вспомогательному оборудованию" |  |
|
304.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
СТБ ETSI EN 301 489-24-2013 (разделы 4 ‒ 7) "Электромагнитная совместимость и спектр радиочастот. Стандарт по электромагнитной совместимости для радиооборудования и служб радиосвязи. Часть 24. Специальные условия для подвижного и портативного радиооборудования (UE) IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра (UTRA и E-UTRA) и вспомогательного оборудования" |  |
|
305.       |
ГОСТ Р 52459.24-2009 (ЕН 301 489-24-2007) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 24. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра и вспомогательному оборудованию" |  |
|
306.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.25-2009 (ЕN 301 489-25-V.2.3.2:2002) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 25. Частные требования к подвижным станциям CDMA 1х с расширенным спектром и вспомогательному оборудованию" |  |
|
307.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.26-2009 (ЕN 301 489-26-V.2.3.2:2005) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 26. Частные требования к базовым станциям и ретрансляторам CDMA 1x с расширенным спектром и вспомогательному оборудованию" |  |
|
308.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.27-2009 (ЕN 301 489-27-V.1.1.1:2004) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 27. Частные требования к активным медицинским имплантатам крайне малой мощности и связанным с ними периферийным устройствам" |  |
|
309.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.28-2009 (ЕN 301 489-28-V.1.1.1:2004) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 28. Частные требования к цифровому оборудованию беспроводных линий видеосвязи" |  |
|
310.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.31-2009 (ЕN 301 489-31-V.1.1.1:2005) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 31. Частные требования к радиооборудованию для активных медицинских имплантатов крайне малой мощности и связанных с ними периферийных устройств, работающему в полосе частот от 9 до 315 кГц" |  |
|
311.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 52459.32-2009 (ЕN 301 489-32-V.1.1.1:2005) (разделы 5 ‒ 7) "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 32. Частные требования к радиолокационному оборудованию, используемому для зондирования земли и стен" |  |
|
312.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51318.16.2.5-2011 (CISPR/TR 16-2-5:2008) (разделы 4 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к аппаратуре для измерения параметров индустриальных радиопомех и помехоустойчивости и методы измерений. Часть 2-5. Измерение индустриальных радиопомех от технических средств больших размеров в условиях эксплуатации" |  |
|
313.       |
ГОСТ CISPR/TR 16-2-5-2019 "Требования к аппаратуре для измерения радиопомех и помехоустойчивости и методы измерения. Часть 2-5. Измерения мешающей электромагнитной эмиссии от оборудования больших размеров на месте эксплуатации" |  |
|
314.       |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51318.25-2012 (СИСПР 25:2008) (разделы 4 ‒ 6) "Совместимость технических средств электромагнитная. Транспортные средства, моторные лодки и устройства с двигателями внутреннего сгорания. Характеристики индустриальных радиопомех. Нормы и методы измерений для защиты радиоприемных устройств, размещенных на подвижных средствах" |  |
|
315.       |
статья 4, абзац третий |
ГОСТ Р 51048-97 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Генераторы электромагнитного поля с ТЕМ-камерами. Технические требования и методы испытаний" |  |
|
316.       |
СТ РК 2.206-2011 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Генераторы электромагнитного поля с ТЕМ-камерами. Технические требования и методы испытаний" |  |
|
317.       |
статья 4, абзац второй |
ГОСТ Р 51097-97 (раздел 5) "Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи индустриальные от гирлянд изоляторов и линейной арматуры. Нормы и методы измерений"  |  |
|
318. |
статья 4, абзацы второй и третий |
ГОСТ Р 51700-2000 "Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства, подключаемые к симметричным линиям. Параметры асимметрии относительно земли. Схемы измерений" |  |

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан