|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.0030 |
| от 21.03.1994  |
| на бланке № \_\_\_\_на 34 листах |
| редакция 03 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от16 августа 2024 года |

|  |
| --- |
| испытательная лаборатория  Производственного унитарного предприятия "Светоприбор" Общественного объединения "Белорусское товарищество инвалидов по зрению" |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ул. Якубовского, 52, 220018, г. Минск** |
| 1.1\* | Выключатели для стационарных электрических установок бытового и аналогичного назначения. Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок | 27.90/40.000 | Номинальные значения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.6;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.6;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.6 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.6;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.6;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.6 |
| 1.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.7;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.7;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.7 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.7;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.7;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.7 |
| 1.3\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.8;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.8;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.8 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.8;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.8;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.8 |
| 1.4\* | 27.90/29.061 | Проверка размеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.9;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.9;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.9 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.9;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.9;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.9 |
| 1.5\* | 27.90/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.10;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.10;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.10 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.10;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.10;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.10 |
| 1.6\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.11;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.11;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.11 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.11;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.11;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.11 |
| 1.7\* | 27.90/40.000 | Контактные зажимы | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.12;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.12;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.12 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.12;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.12;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.12 |
| 1.8\* | Требования к конструкции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.13;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.13;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.13 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.13;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.13;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.13 |
| 1.9\* | Механизм | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.14;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.14;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.14 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.14;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.14;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.14 |
| 1.10\* | 27.90/26.141 | Устойчивость к старению, защита, обеспечиваемая оболочками выключателей и влагостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.5,6;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.15;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.15;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.15 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.12,13,14;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.15;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.15;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.15 |
| 1.11\* | 27.90/22.000 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.16;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.16;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.16 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.16;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.16;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.16 |
| 1.12\* | 27.90/35.065 | Превышение температуры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.17;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.17;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.17 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.17 ;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.17;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.17 |
| 1.13\* | 27.90/40.000 | Включающая и отключающая (разрывная мощность) способности | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.18;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.18;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.18 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.18;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.18;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.18 |
| 1.14\* | Нормальная работа | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.19;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.19;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.19 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.19;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.19;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.19 |
| 1.15\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.20;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.20;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.20 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.20;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.20;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.20 |
| 1.16\* | 27.90/25.108 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.21;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.21;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.21 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.21;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.21;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.21 |
| 1.17\* | 27.90/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.22;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.22;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.22 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.22;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.22;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.22 |
| 1.18\* | 27.90/29.061 | Расстояния утечки, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.23;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.23;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.23 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.23;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.23;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.23 |
| 1.19\* | 27.90/25.047 | Устойчивость изоляционных материалов к аномальному нагреву, огню и трекингостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) п.24.1;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) п.24.1;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) п.24.1 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) п.24.1.1;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) п.24.1.1;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-12-2015;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) п.24.1.1;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 1.20\* | 27.90/32.115 | Коррозиеустойчивость  (коррозионная стойкость) | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.25;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.25;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.25 | ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) р.25;ГОСТ 35052.1-2021 (IEC 60669-1:2017) р.25;ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007) р.25 |
| 1.21\* | 27.90/40.000 | Испытания на воздействие механических внешних воздействующих факторов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 15150-69;ГОСТ 16962.1-89 (МЭК 68-2-1-74);ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) Приложение С.26 | ГОСТ 20.57.406-81 методы 101-1,102-1,103-1.1 |
| 1.22\* | 27.90/26.095 | Испытания на воздействие климатических внешних воздействующих факторов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 17516.1-90;ГОСТ 30850.1-2002 (МЭК 60669-1:1998) Приложение С.24 | ГОСТ 16962.1-89 (МЭК 68-2-1-74) метод 201-2.1;ГОСТ 20.57.406-81 методы 203-1, 205-2, 206-1, 207-1;ГОСТ 24683-81 |
| 2.1\* | Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок (полупроводниковые) | 27.90/40.000 | Номинальные величины | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.6;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.6 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.6;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.6 |
| 2.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.7;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.7 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.7;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.7 |
| 2.3\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.8;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.8 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.8;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.8 |
| 2.4\* | 27.90/29.061 | Проверка размеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.9;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.9 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.9;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.9 |
| 2.5\* | 27.90/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.10;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.10 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.10;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.10 |
| 2.6\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.11;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.11 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.11;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.11 |
| 2.7\* | 27.90/40.000 | Контактные  зажимы | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.12;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.12 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.12;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.12 |
| 2.8\* | Требования к конструкции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 пп.13.1-13.7, 13.9-13.15;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) пп.13.1-13.7, 13.9-13.15 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 пп.13.1-13.7, 13.9-13.15;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) пп.13.1-13.7, 13.9-13.15 |
| 2.9\* | Механизм | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.14;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.14 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.14;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.14 |
| 2.10\* | 27.90/26.141 | Устойчивость к старению, защита от проникновения воды и влагостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.5,6;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.15;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.15 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.12,13,14;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.15;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.15 |
| 2.11\* | 27.90/22.000 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.16;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.16 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.16;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.16 |
| 2.12\* | 27.90/35.065 | Превышение температуры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.17;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.17 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.17;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.17 |
| 2.13\* | 27.90/40.000 | Включающая и разрывная мощность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.18;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.18 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.18;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.18 |
| 2.14\* | Нормальнаяработа | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.19;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.19 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.19;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.19 |
| 2.15\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.20;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.20 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.20;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.20 |
| 2.16\* | 27.90/25.108 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.21;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.21 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.21;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.21 |
| 2.17\* | 27.90/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.22;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.22 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.22;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.22 |
| 2.18\* | 27.90/29.061 | Пути расстояний утечки, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.23;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.23 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.23;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.23 |
| 2.19\* | 27.90/25.047 | Стойкость  изоляционных материалов к аномальному нагреву, огню | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 п.24.1;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) п.24.1 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.24;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-12-2015;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.24;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 2.20\* | 27.90/32.115 | Коррозиеустойчивость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.25;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.25 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 р.25;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) р.25 |
| 2.21\* | 27.90/35.065 | Аномальные условия эксплуатации. Компоненты. | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 пп.26.101, 26.101.1 - 26.101.3, 26.102, 26.102.1- 26.102.3;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) пп.26.101, 26.101.1 - 26.101.3, 26.102, 26.102.1- 26.102.3 | ГОСТ IEC 60669-2-1-2016 пп.26.101, 26.101.1-26.101.3, 26.102, 26.102.1-26.102.3;ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009) пп.26.101, 26.101.1-26.101.3, 26.102, 26.102.1-26.102.3 |
| 3.1\* | Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок (таймеры) | 27.90/40.000 | Номинальные величины | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.6;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.6 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.6;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.6 |
| 3.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.7;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.7 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.7;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.7 |
| 3.3\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.8;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.8 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.8;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.8 |
| 3.4\* | 27.90/29.061 | Проверка размеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.9;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.9 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.9;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.9 |
| 3.5\* | 27.90/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.10;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.10 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.11;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.11 |
| 3.6\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.11;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.11 |
| 3.7\* | Контактные зажимы | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) пп.12.1-12.2.11, 12.3;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) пп.12.1-12.2.11, 12.3 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) пп.12.1-12.2.11, 12.3;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) пп.12.1-12.2.11, 12.3 |
| 3.8\* | 27.90/40.000 | Требования к конструкции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) пп.13-101;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) пп.13-101 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) пп.13-101;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) пп.13-101 |
| 3.9\* | Механизм | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) пп.14.1-14.5, 14.101;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) пп.14.1-14.5, 14.101 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) пп.14.1-14.5, 14.101;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) пп.14.1-14.5, 14.101 |
| 3.10\* | 27.90/26.141 | Устойчивость к старению, защита обеспечиваемая оболочками выключателей и влагостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.5,6;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.15;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.15 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.12,13,14;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.15;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.15 |
| 3.11\* | 27.90/22.000 | Сопротивление изоляции и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.16;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.16 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.16;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.16 |
| 3.12\* | 27.90/35.065 | Превышениетемпературы | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.17;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.17 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.17;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.17 |
| 3.13\* | 27.90/40.000 | Включающая и отключающая (разрывная мощность) способность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.18;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.18 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.18;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.18 |
| 3.14\* | Нормальная работа | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.19;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.19 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.19;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.19 |
| 3.15\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.20;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.20 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.20;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.20 |
| 3.16\* | 27.90/25.108 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.21;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.21 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.21;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.21 |
| 3.17\* | 27.90/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.22;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.22 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.22;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.22 |
| 3.18\* | 27.90/29.061 | Расстояния утечки, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.23;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.23 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.23;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.23 |
| 3.19\* | 27.90/25.047 | Устойчивость изоляционных материалов к аномальному нагреву, огню и трекингостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) п.24.1;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) п.24.1 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) п.24.1.1;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-12-2015;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) п.24.1.1;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 3.20\* | 27.90/32.115 | Коррозиестойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.25;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.25 | ГОСТ 30850.2.3-2002 (МЭК 60669-2-3:1997) р.25;ГОСТ Р 51324.2.3-2012 (МЭК 60669-2-3:2006) р.25 |
| 4.1\* | Выключатели для электроприборов | 27.90/40.000 | Номинальные параметры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.6;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.6;СТБ IEC 61058-1-2009 р.6 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.6;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.6;СТБ IEC 61058-1-2009 р.6 |
| 4.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.7;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.7;СТБ IEC 61058-1-2009 р.7 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.7;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.7;СТБ IEC 61058-1-2009 р.7 |
| 4.3\* | Маркировка и документация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.8;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.8;СТБ IEC 61058-1-2009 р.8 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.8;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.8;СТБ IEC 61058-1-2009 р.8 |
| 4.4\* | 27.90/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.9;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.9;СТБ IEC 61058-1-2009 р.9 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.9;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.9;СТБ IEC 61058-1-2009 р.9 |
| 4.5\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.10;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.10;СТБ IEC 61058-1-2009 р.10 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.10;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.10;СТБ IEC 61058-1-2009 р.10 |
| 4.6\* | 27.90/40.000 | Зажимы, выводы и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.11.1.1.1-11.1.1.6, 11.1.2.1-11.1.2.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.11.1.1.1-11.1.1.6, 11.1.2.1-11.1.2.3;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.11.1.1.1-11.1.1.6, 11.1.2.1-11.1.2.3 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.11.1.1.1-11.1.1.6, 11.1.2.1-11.1.2.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.11.1.1.1-11.1.1.6, 11.1.2.1-11.1.2.3;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.11.1.1.1-11.1.1.6, 11.1.2.1-11.1.2.3 |
| 4.7\* | Конструкция | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.12.1.1-12.1.3, 12.2.1-12.2.3, 12.2.5, 12.3.1, 12.3.1.1;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.12.1.1-12.1.3, 12.2.1-12.2.3, 12.2.5, 12.3.1, 12.3.1.1;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.12.1.1-12.1.3, 12.2.1-12.2.3, 12.2.5, 12.3.1, 12.3.1.1 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.12.1.1-12.1.3, 12.2.1-12.2.3, 12.2.5, 12.3.1, 12.3.1.1;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.12.1.1-12.1.3, 12.2.1-12.2.3, 12.2.5, 12.3.1, 12.3.1.1;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.12.1.1-12.1.3, 12.2.1-12.2.3, 12.2.5, 12.3.1, 12.3.1.1 |
| 4.8\* | Механизм | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.13.1-13.5;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.13.1-13.5;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.13.1-13.5 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.13.1-13.5;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.13.1-13.5;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.13.1-13.5 |
| 4.9\* | 27.90/26.141 | Защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.5,6;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.14;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.14;СТБ IEC 61058-1-2009 р.14 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.12,13,14;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.14;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.14;СТБ IEC 61058-1-2009 р.14 |
| 4.10\* | 27.90/22.000 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 п.15.1;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 п.15.1;СТБ IEC 61058-1-2009 п.15.1 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.15.2, 15.3;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.15.2, 15.3;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.15.2, 15.3 |
| 4.11\* | 27.90/35.065 | Нагрев | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.16.1, 16.2, 16.3.1;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.16.1, 16.2, 16.3.1;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.16.1, 16.2, 16.3.1 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.16.1, 16.2, 16.3.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.16.1, 16.2, 16.3.2;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.16.1, 16.2, 16.3.2 |
| 4.12\* | 27.90/40.000 | Износостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.17.1, 17.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.17.1, 17.2;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.17.1, 17.2 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 пп.17.1, 17.2;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 пп.17.1, 17.2;СТБ IEC 61058-1-2009 пп.17.1, 17.2 |
| 4.13\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.18;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.18;СТБ IEC 61058-1-2009 р.18 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.18;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.18;СТБ IEC 61058-1-2009 р.18 |
| 4.14\* | 27.90/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.19;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.19;СТБ IEC 61058-1-2009 р.19 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.19;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.19;СТБ IEC 61058-1-2009 р.19 |
| 4.15\* | 27.90/29.061 | Зазоры, пути утечки, твердая изоляция и покрытия жестких печатных плат в сборе | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.20, Приложение А;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.20, Приложение А;СТБ IEC 61058-1-2009 р.20, Приложение А | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.20 Приложение А;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.20 Приложение А;СТБ IEC 61058-1-2009 р.20 Приложение А |
| 4.16\* | 27.90/25.047 | Пожароопасность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.21;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.21;СТБ IEC 61058-1-2009 р.21 | ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-12-2015;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.21;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.21;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008;СТБ IEC 61058-1-2009 р.21 |
| 4.17\* | 27.90/32.115 | Стойкость к  коррозии | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.22;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.22;СТБ IEC 61058-1-2009 р.22 | ГОСТ IEC 61058-1-2012 р.22;ГОСТ IEC 61058-2-1-2013 р.22;СТБ IEC 61058-1-2009 р.22 |
| 5.1\* | Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения | 27.90/40.000 | Номинальные  величины | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.6 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.6 |
| 5.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.7 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.7 |
| 5.3\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.8 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.8 |
| 5.4\* | 27.90/29.061 | Проверка  размеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.9 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.9;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 5.5\* | 27.90/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.10 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.10 |
| 5.6\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.11 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.11 |
| 5.7\* | 27.90/40.000 | Контактные  зажимы | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.12 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.12 |
| 5.8\* | Конструкция стационарных розеток | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.13 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.13;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 5.9\* | Конструкция вилок и переносных розеток | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.14.1-14.22, 14.24-14-28 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.14.1-14.22, 14.24-14.28 |
| 5.10\* | Сблокированные розетки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.15 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.15 |
| 5.11\* | 27.90/26.141 | Устойчивость к старению, защита от проникновения воды (IPX4). Влагостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.5,6;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.16 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.12,13,14;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.16 |
| 5.12\* | 27.90/22.000 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.17 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.17 |
| 5.13\* | Работа заземляющего контакта | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.18 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.18 |
| 5.14\* | 27.90/35.065 | Превышение температуры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.19 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.19 |
| 5.15\* | Отключающая способность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.20 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.20 |
| 5.16\* | 27.90/40.000 | Нормальнаяработа | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.21 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.21 |
| 5.17\* | Усилие при разъёме штырей вилки с гнёздами  розетки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.22 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.22; Приложение С (справочное) |
| 5.18\* | Гибкие кабели, шнуры и их присоединение | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.23 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.23 |
| 5.19\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность соединителей | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.24 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.24 |
| 5.20\* | 27.90/25.108 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.25 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.25 |
| 5.21\* | 27.90/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.26 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.26 |
| 5.22\* | 27.90/29.061 | Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.27 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.27 |
| 5.23\* | 27.90/25.108 | Теплостойкость, огнестойкость и трекинг | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.28.1 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.28.1;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-12-2015;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 5.24\* | 27.90/32.115 | Коррозионная стойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.29 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.29 |
| 5.25\* | 27.90/40.000 | Дополнительные испытания частично опрессованных штырей вилок | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.30.1, 30.3, 30.4 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.30.1, 30.3, 30.4 |
| 5.26\* | Испытания на воздействие механических внешних воздействующих факторов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 15150-69;ГОСТ 16962.1-89 (МЭК 68-2-1-74) | ГОСТ 20.57.406-81 методы 101-1,102-1,103-1.1 |
| 5.27\* | 27.90/26.095 | Испытания на воздействие климатических внешних воздействующих факторов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 17516.1-90 | ГОСТ 16962.1-89 (МЭК 68-2-1-74) метод 201-2.1;ГОСТ 20.57.406-81 методы 203-1, 205-2, 206-1, 207-1;ГОСТ 24683-81 |
| 5.28\* | 27.90/40.000 | Дополнительные требования к стационарным розеткам с винтовыми  выводами для внешних неподготовленных алюминиевых проводников и с алюминиевыми винтовыми выводами для медных или алюминиевых проводников | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) Приложение ДА (обязательное) пп.ДА4, ДА5;ГОСТ 31604-2020 (IEC 61545:1996) пп.9.1, 9.2, 9.3, 9.4; 10.1, 10.9, 10.10, 10.12, 10.13, 10.15, 11.6 | ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.12.2.1, 12.2.2, 12.2.3, 12.2.4, 12.2.5, 12.2.6, 12.2.7, 19.1, Приложение ДА (обязательное) пп.ДА4, ДА5;ГОСТ 31604-2020 (IEC 61545:1996) пп.9.2, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4.1, 11.5 |
| 6.1\* | Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения (адаптеры) | 27.90/40.000 | Номинальные величины | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.6 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.6 |
| 6.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.7 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.7 |
| 6.3\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.8 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.8 |
| 6.4\* | 27.90/29.061 | Проверка размеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.9 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.9;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 6.5\* | 27.90/22.000 | Проверка защиты от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.10 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.10 |
| 6.6\* | 27.90/40.000 | Проверка контактных зажимов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.12 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.12 |
| 6.7\* | Конструкция переносных адаптеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.14 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.14 |
| 6.8\* | Сблокированные розетки адаптеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.15 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.15 |
| 6.9\* | 27.90/26.141 | Устойчивость к старению, защита от проникновения воды, влагостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.5,6;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.16 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.12,13,14;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.16; |
| 6.10\* | 27.90/22.000 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.17 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.17 |
| 6.11\* | Работа заземляющего контакта | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.18 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.18 |
| 6.12\* | 27.90/35.065 | Превышение температуры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.19 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.19 |
| 6.13\* | Индуктивная нагрузка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.20 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.20 |
| 6.14\* | 27.90/40.000 | Нормальная работа | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.21 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.21 |
| 6.15\* | Усилие при разъёме штырей вилки с гнёздами  розетки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.22 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.22 |
| 6.16\* | Гибкие шнуры и их присоединение | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.23 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.23 |
| 6.17\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.24 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.24 |
| 6.18\* | 27.90/25.108 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.25 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.25 |
| 6.19\* | 27.90/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.26 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.26 |
| 6.20\* | 27.90/29.061 | Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.27 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.27 |
| 6.21\* | 27.90/25.108 | Теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) пп.28.1.1-28.1.2 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) пп.28.1.1-28.1.2;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-12-2015;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 6.22\* | 27.90/32.115 | Коррозиеустойчивость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.29 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.29 |
| 6.23\* | 27.90/40.000 | Дополнительные испытания частично опрессованных штырей вилок | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.30 | ГОСТ 30988.2.5-2003 (МЭК 60884-2-5:1995) =СТБ ГОСТ Р 51322.2.5-2002 (МЭК 60884-2-5:1995) р.30 |
| 7.1\* | Провода и шнуры армированные | 27.90/40.000 | Проверка  основных  параметров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 пп.3.1, 3.2 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.1 |
| 7.2\* | 27.90/29.061 | Проверка размеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.3.3 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.2;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.9;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.3\* | Проверка длины армированного шнура | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.3.4 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.4 |
| 7.4\* | 27.90/40.000 | Проверка защитных покрытий | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.1 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.5 |
| 7.5\* | 27.90/35.065 | Проверка превышения температур нагрева на гильзовом контакте заземления, несплошных штырях вилки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.2 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.6;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.19 |
| 7.6\* | 27.90/29.061 | Проверка упругости заземляющего гильзового контакта вилки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.4 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.8;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.18 |
| 7.7\* | 27.90/40.000 | Проверка  соединения жил со штырями и заземляющими контактами  вилок | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.6 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.10 |
| 7.8\* | Проверка разделки армированного шнура | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.7 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.11 |
| 7.9\* | Проверка качества поверхности вилок | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.8 |
| 7.10\* | 27.90/32.115 | Проверка цвета армированных шнуров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.9 |
| 7.11\* | 27.90/40.000 | Проверка  невозможности однополюсного включения вилки в розетку | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.10 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.12;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.12\* | Проверка  опережающего включения  заземляющего контакта вилок | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.11 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.13;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.11.1;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.13\* | Проверка недоступности токопроводящих частей  вилок для прикасания | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.12 | ГОСТ 28244-96 р.6, п.6.1.14;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.10.1;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.14\* | 27.90/32.115 | Проверка  целостности жил и правильности монтажа армированных шнуров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.14 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.16 |
| 7.15\* | 27.90/29.061 | Проверка путей утечки тока, воздушных зазоров и расстояний по изоляционному материалу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.1.20 | ГОСТ 28244-96 п.6.1.19;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.27;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.16\* | 27.90/22.000 | Проверка сопротивления изоляции армированных шнуров в нормальных климатических условиях и после пребывания в камере влаги | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.2.1 | ГОСТ 28244-96 п.6.2.1;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.17.1, 17.1.2;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.17\* | Проверка электрической изоляции армированных шнуров в нормальных климатических условиях и после пребывания в камере влаги | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.2.2 | ГОСТ 28244-96 п.6.2.2;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.17.2;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.18\* | 27.90/26.095 | Проверка механической прочности вилок армированных шнуров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.1 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.1;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.24.2;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.19\* | Проверка стойкости вилок к сжатию | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.3 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.3;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.24.5 |
| 7.20\* | Проверка стойкости армированных шнуров к натяжению | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.5 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.14.2;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.21\* | Проверка стойкости армированных шнуров к скручиванию | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.6 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.23.2;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.22\* | Проверка непроворачивания штырей вилок вокруг своей оси | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.7 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.6 |
| 7.23\* | Проверка защиты армированных шнуров от чрезмерных изгибов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.8 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.5;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.23.4;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.24\* | Проверка стойкости частично изолированных штырей вилок к износу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.9 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.7;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.24.7;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.25\* | Проверка смещения штырей вилок при извлечении их из розеток | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.11 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.9;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.24.10;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.26\* | Проверка стойкости вилок  армированных шнуров к сжатию при повышенной температуре | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.12 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.9;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.24.5;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.27\* | Проверка стойкости вилок к удару при низкой температуре | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.3.14 | ГОСТ 28244-96 п.6.3.11;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.24.4;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.28\* | 27.90/26.080 | Проверка стойкости частично изолированных штырей к давлению при высокой температуре | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.4.1 | ГОСТ 28244-96 п.6.4.1;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.30.1;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.29\* | Проверка стойкости частично  изолированных штырей к действию низкой температуры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.4.3 | ГОСТ 28244-96 п.6.4.1;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.24.7, 30.3;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.30\* | 27.90/26.095 | Проверка стойкости частично изолированных штырей к удару при низкой температуре | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.4.4 | ГОСТ 28244-96 п.6.4.1;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.30.4;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.31\* | 27.90/40.000 | Проверка стойкости вилок армированных шнуров к воздействию повышенной температуры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.4.6 | ГОСТ 28244-96 п.6.4.3;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.25.1, 30.1;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.32\* | 27.90/26.080 | Проверка стойкости вилок армированных шнуров к ускоренному старению | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.4.7 | ГОСТ 28244-96 п.6.4.4;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) п.16.1;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.33\* | 27.90/25.108 | Проверка стойкости вилок к испытанию раскалённой проволокой | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.4.10 | ГОСТ 28244-96 п.6.4.7;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) пп.28.1.1, 28.1.2;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.34\* | 27.90/40.000 | Проверка работоспособности вилок | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.5.1 | ГОСТ 28244-96 п.6.5.1;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.20;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.35\* | 27.90/35.065 | Проверка устойчивости вилок к коммутационным нагрузкам | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 п.4.1.5.2 | ГОСТ 28244-96 п.6.5.2;ГОСТ 30988.1-2020 (IEC 60884-1:2013) р.20;ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75) |
| 7.36\* | 27.90/40.000 | Проверка маркировки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 28244-96 пп.4.2.1-4.2.6 | ГОСТ 28244-96 п.6.6.1 |
| 8.1\* | Удлинители бытового и аналогичного назначения на кабельных катушках | 27.90/40.000 | Общие требования к испытаниям | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.5 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.5 |
| 8.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.6 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.6 |
| 8.3\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.7 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.7 |
| 8.4\* | 27.90/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.8 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.8 |
| 8.5\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.9 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.9 |
| 8.6\* | 27.90/40.000 | Контактные зажимы | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.10 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.10 |
| 8.7\* | Гибкие кабели и их соединение | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.11 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.11 |
| 8.8\* | Конструкция | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.12 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.12 |
| 8.9\* | Комплектующие изделия | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.13 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.13 |
| 8.10\* | 27.90/26.141 | Устойчивость к старению | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.14 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.14 |
| 8.11\* | Степень защиты от проникновения воды (IP Х4) | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) р.6;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.15 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) р.14;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.15 |
| 8.12\* | Влагоустойчивость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.16 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.16 |
| 8.13\* | 27.90/22.000 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.17 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.17 |
| 8.14\* | 27.90/40.000 | Нормальная  работа | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.18 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.18 |
| 8.15\* | 27.90/35.065 | Превышение  температуры при нормальной работе | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.19 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.19 |
| 8.16\* | Превышение  температуры в условиях перегрузки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.20 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.20 |
| 8.17\* | 27.90/25.108 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.22 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.22 |
| 8.18\* | 27.90/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.23 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.23 |
| 8.19\* | 27.90/29.061 | Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.24 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.24 |
| 8.20\* | 27.90/25.108 | Теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) пп.25.1-25.2 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) пп.25.1-25.2;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-12-2015;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 8.21\* | 27.90/32.115 | Коррозиеустойчивость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.26 | ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.26 |
| 8.22\* | 27.90/40.000 | Испытания на воздействие механических внешних воздействующих факторов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 16962.2-90;ГОСТ 17516.1-90;ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) р.5 Приложение ДА.1 | ГОСТ 20.57.406-81 методы 101-1,102-1,103-1.1 |
| 8.23\* | 27.90/26.095 | Испытания на воздействие климатических внешних воздействующих факторов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 16962.1-89 (МЭК 68-2-1-74);ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995) Приложение ДА.1 | ГОСТ 16962.1-89 (МЭК 68-2-1-74) метод 201-2.1;ГОСТ 20.57.406-81 методы 203.1, 205.2 |
| 9.1\* | Коробки и корпусы для аппаратов, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения | 27.90/40.000 | Номинальные  параметры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.6;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.6;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.6;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.6 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.6;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.6;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.6;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.6 |
| 9.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.7;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.7;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.7;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.7 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.7;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.7;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.7;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.7 |
| 9.3\* | Маркировка | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.8;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.8;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.8;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.8 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.8;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.8;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.8;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.8 |
| 9.4\* | 27.90/29.061 | Размеры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.9;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.9;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.9;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.9 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.9;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.9;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.9;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.9 |
| 9.5\* | 27.90/22.000 | Защита от  поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.10;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.10;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.10;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.10 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.10;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.10;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.10;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.10 |
| 9.6\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.11;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.11;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.11;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.11 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.11;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.11;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.11;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.11 |
| 9.7\* | 27.90/40.000 | Требования к конструкции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.12;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.12;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.12;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.12 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.12;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.12;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.12;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.12 |
| 9.8\* | 27.90/26.141 | Устойчивость  к старению, воздействию влаги и проникновению твёрдых частиц | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.5,6;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.13;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.13;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.13;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.13 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) рр.13,14,15;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.13;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.13;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.13;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.13 |
| 9.9\* | 27.90/22.000 | Испытание на сопротивление и электрическую прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.14;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.14;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.14;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.14 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.14;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.14;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.14;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.14 |
| 9.10\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.15;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.15;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.15;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.15 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.15;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.15;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.15;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.15 |
| 9.11\* | 27.90/25.108 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.16;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.16;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.16;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.16 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.16;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.16;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.16;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.16 |
| 9.12\* | 27.90/29.061 | Пути утечки, электрические зазоры и расстояния через герметирующий компаунд | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.17;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.17;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.17;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.17 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.17;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.17;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.17;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.17 |
| 9.13\* | 27.90/25.108 | Тепло- и огнестойкость изоляционных материалов | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.18;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.18;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.18;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.18 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.18;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.18;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.18;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-12-2015;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.18;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 9.14\* | 27.90/32.115 | Коррозионная стойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.20;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.20;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.20;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.20 | ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) р.20;ГОСТ IEC 60670-1-2016 р.20;ГОСТ IEC 60670-21-2013 р.20;ГОСТ Р 50827.3-2009 (МЭК 60670-22:2003) р.20 |
| 10.1\* | Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения (дополнительные требования к комплектам удлинительных шнуров) | 27.90/40.000 | Номинальные величины | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.6 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.6 |
| 10.2\* | Классификация | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.7 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.7 |
| 10.3\* | Проверка маркировки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.8 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.8 |
| 10.4\* | 27.90/29.061 | Проверка  размеров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.9 | ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75);ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.9 |
| 10.5\* | 27.90/22.000 | Проверка защиты от  поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.10 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.10 |
| 10.6\* | Заземление | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.11 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.11 |
| 10.7\* | 27.90/40.000 | Контактные зажимы | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.12 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.12 |
| 10.8\* | Конструкция стационарных розеток | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.13 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.13 |
| 10.9\* | Конструкция вилок и переносных розеток | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.14 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.14 |
| 10.10\* | 27.90/32.115 | Конструкция комплектов удлинительных шнуров | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.15 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.15 |
| 10.11\* | 27.90/40.000 | Сблокированные розетки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.16 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.16 |
| 10.12\* | 27.90/26.141 | Устойчивость к старению,  защита от проникновения воды, влагостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.17 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.17 |
| 10.13\* | 27.90/22.000 | Сопротивление и электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.18 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.18 |
| 10.14\* | Работа заземляющего контакта | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.19 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.19 |
| 10.15\* | 27.90/35.065 | Превышение  температуры | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.20 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.20 |
| 10.16\* | Отключающая способность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.21 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.21 |
| 10.17\* | 27.90/40.000 | Нормальная работа | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.22 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.22 |
| 10.18\* | Усилие при разъёме штырей вилки с гнёздами  розетки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.23 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.23 |
| 10.19\* | Гибкие кабели, шнуры и их  соединение | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.24 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.24 |
| 10.20\* | 27.90/26.095 | Механическая прочность | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.25 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.25 |
| 10.21\* | 27.90/25.108 | Нагревостойкость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.26 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.26 |
| 10.22\* | 27.90/40.000 | Винты, токоведущие части и соединения | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.27 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.27 |
| 10.23\* | 27.90/29.061 | Пути утечки тока, воздушные зазоры и расстояния через заливочную массу | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.28 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.28 |
| 10.24\* | 27.90/25.108 | Теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.29 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.29 |
| 10.25\* | 27.90/32.115 | Коррозиеустойчивость | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.30 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.30 |
| 10.26\* | 27.90/40.000 | Дополнительные испытания частично опрессованных штырей вилки | ТР ТС 004/2011 статья 4;ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.31 | ГОСТ IEC 60884-2-7-2016 р.31 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных