|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ» |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 1.0415 |
| от 29.09.2003 |
| на бланке № 0007825 |
| на 10 листах |
| редакция 04 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от10 июня 2022 года

Республиканского унитарного предприятия   
«Брестский центр стандартизации, метрологии и сертификации»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Спокойная, 1/6, 224020, г. Брест, Брестская область | | | | | |
| **ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»** | | | | | |
| 3.1\* | Аудио-, видео- и аналогичная электронная  аппаратура | 26.40/26.046 | Изоляция | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 6;  ГОСТ IEC 60065-2013 п.п.10.2, 10.3 | ГОСТ IEC 60065-2013  п.п.10.2, 10.3 |
| 3.2\* |  | 26.40/11.116  26.40/26.045 | Маркировка и инструкции | ТР ТС 004/2011  статья 5;  ГОСТ IEC 60065-2013 п.5 | ГОСТ IEC 60065-2013  п.5 |
| 3.3\* |  | 26.40/29.145 | Нагрев при нормальных условиях  работы и в условиях  неисправности | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 3, 11;  ГОСТ IEC 60065-2013 п.7.1 | ГОСТ IEC 60065-2013  п.п.7.1, 11.2 |
| 3.4\* |  | 26.40/29.113 | Защита от  поражения электрическим  током в нормальных условиях и в условиях неисправности | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2;  ГОСТ IEC 60065-2013  п.8 | ГОСТ IEC 60065-2013  п.п.8.1-8.3, 8.8-8.10, 8.13-8.16, 8.19-8.21, 9.1.1-9.1.5, 9.1.7, 9.2, 11.1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.5\* | Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура | 26.40/29.061 | Зазоры и пути утечки | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 2;  ГОСТ IEC 60065-2013  п.п.13.1, 13.2, 13.5 | ГОСТ IEC 60065-2013,  п.п.13.3, 13.4,  Приложение Е, J |
| 3.6\* |  | 26.40/29.113 | Соединители | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 7, 10;  ГОСТ IEC 60065-2013 п.п.15.1-15.3 | ГОСТ IEC 60065-2013  п.п.15.1-15.3 |
| 3.7\* |  | 26.40/11.116 | Наружные гибкие кабели | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 7, 10;  ГОСТ IEC 60065-2013 п.16 | ГОСТ IEC 60065-2013  п.п.16.1, 16.2 |
| 4.1\* | Оборудование информационных технологий | 26.40/26.046 | Электрическая прочность  изоляции | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 6;  ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.п.2.9, 5.2 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.п.2.9, 5.2 |
| 4.2\* |  | 26.40/29.113 | Подключение к сети электропитания | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 10;  ГОСТ IEC 60950-1-2014  п.п.1.3.3, 1.4.5, 1.4.6 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.1.6 |
| 4.3\* |  | 26.40/11.116  26.40/26.045 | Маркировка и инструкции | ТР ТС 004/2011  статья 5;  ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.1.7 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.1.7 |
| 4.4\* |  | 26.40/29.113 | Защита от поражения электрическим  током | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 2;  ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.2.1.1 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.п.2.1.1.1-2.1.1.4, 2.1.1.6, 2.1.1.9, 2.2. |
| 4.5\* |  | 26.40/29.113 | Цепи безопасного сверхнизкого напряжения | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 9, 10;  ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.2.2 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.2.2 |
| 4.6\* |  | 26.40/29.113 | Цепи с ограничением тока | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 2, 10;  ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.п.2.4, 5.1 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.п.2.4, 5.1 |
| 4.8\* | Оборудование информационных технологий | 26.40/11.116 | Ток перегруз-ки и защита от короткого  замыкания на землю в первичных цепях | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 2, 9;  ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.2.7 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п. 2.7 |
| 4.9\* |  | 26.40/29.113 | Защитные  блокировки | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2, 4, 9;  ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.2.8 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.п.2.8.1-2.8.3, 2.8.6, 2.8.7.1, 2.8.7.4, 2.8.8 |
| 4.10\* |  | 26.40/29.061 | Зазоры, пути утечки и расстояние через изоляцию | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 2;  ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.п.2.10.1-2.10.5 | ГОСТ IEC 60950-1-2014 п.п.2.10.1-2.10.5  Приложение F |
| 5.1\* | Машины ручные и переносные электрические | 27.90/26.095 | Маркировка и документация | ТР ТС 004/2011  статья 5;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.8;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.8 | СТБ IEC 60745-1-2012  п.8 Приложение К п.К.8, L п.L.8  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.8 |
| 5.2\* |  | 27.90/29.113 | Защита от  поражения электрическим  током | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.9;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.п.9.1, 9.3-9.5 | СТБ IEC 60745-1-2012  п.9 Приложение К п.К.9, L п.L.9  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.п.9.1, 9.3-9.5 |
| 5.3\* |  | 27.90/29.113 | Пуск | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 9  СТБ IEC 60745-1-2012 п.10;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.10 | СТБ IEC 60745-1-2012  п.10  ГОСТ IEC 61029-1-2012  п.10 |
| 5.4\* |  | 27.90/29.113 | Потребляемая мощность и ток | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 9;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.11;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.11 | СТБ IEC 60745-1-2012  п.11  ГОСТ IEC 61029-1-2012  п.11 |
| 5.5\* | Машины ручные и переносные электрические | 27.90/29.145 | Нагрев | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 3, 11;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.12;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.12 | СТБ IEC 60745-1-2012  п.12 Приложение К, п.К.12, L п.L.12;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.12 |
| 5.6\* |  | 27.90/26.080 | Влагостойкость | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 8  СТБ IEC 60745-1-2012 п.п.14.2- 14.4;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.15 | ГОСТ 12.2.013.0-91  п.п.14.3, 14.4, 15  СТБ IEC 60745-1-2012 п.п.14.2-14.4, 15  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.п.15, 16 |
| 5.7\* |  | 27.90/26.046 | Сопротивление изоляции | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 6;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.16.2 | ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.16.2 |
| 5.8\* |  | 27.90/26.046 | Электрическая прочность изоляции | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 6;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.15 Приложение K п.К15, L п.L15, N п.N3;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.16.3 | СТБ IEC 60745-1-2012 п.15 Приложение K п.К15, L п.L15, N п.N3  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.16.3 |
| 5.9\* |  | 27.90/26.046 | Защитное  заземление | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2, 10;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.п.26.1, 26.3-26.5, Приложение N п.N4;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.п.26.1, 26.3-26.5 | СТБ IEC 60745-1-2012  п.п.26.1, 26.3-26.5, Приложение N п.N4  ГОСТ IEC 61029-1-2012  п.п.26.1, 26.3-26.5 |
| 5.10\* |  | 27.90/29.061 | Пути утечки, воздушные  зазоры и толщина изоляции | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.28  Приложение А;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.28  Приложение С | СТБ IEC 60745-1-2012  п.28 Приложения А, К п.К.28, L п.L.28;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.28  Приложение С |
| 5.11\* | Машины ручные и переносные электрические | 27.90/26.080 | Теплостойкость | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 8;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.29.1;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.29.1 | СТБ IEC 60745-1-2012 п.29.1 Приложение К п.К.29.1, L п.L.29.1;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.29.1 |
| 5.12\* | 27.90/29.113 | Ток утечки | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2;  СТБ IEC 60745-1-2012 п.13;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.13 | СТБ IEC 60745-1-2012 п.13;  ГОСТ IEC 61029-1-2012 п.13 |
| 6.1\* | Электрические контрольно- измерительные приборы и лабораторное оборудование | 26.51/11.116  26.51/26.045 | Маркировка и документация | ТР ТС 004/2011  статья 5;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.5 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 5 |
| 6.2\* |  | 26.51/29.113 | Части, находящиеся под напряжением | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.п.6.2, 6.3 | ГОСТ IEC 61010-1-2014  п.п.6.2, 6.3 |
| 6.3\* |  | 26.51/29.113 | Защита в  нормальных условиях | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2, 6;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 6.4 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 6.4 |
| 6.4\* |  | 26.51/26.046 | Защитное  заземление | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 9, 10;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 6.5 | ГОСТ IEC 61010-1-2014  п. 6.5 |
| 6.5\* |  | 26.51/26.061 | Зазоры и пути утечки | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 2, 6;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.6.7,  Приложение C | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 6.7,  Приложение C |
| 6.6\* |  | 26.51/26.046 | Электрическая прочность  изоляции | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 6;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.6.8,  Приложение F, п.п.F.2, F.3 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 6.8,  Приложение F,  п.п.F.2, F.3 |
| 6.7\* |  | 26.51/29.113 | Конструкция, обеспечивающая защиту от поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2, 10;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.6.9 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 6.9 |
| 6.8\* | Электрические контрольно-измерительные приборы и лабораторное оборудование | 26.51/29.113 | Отключение от источника  питания | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 10;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 6.11 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 6.11 |
| 6.9\* |  | 26.51/26.095 | Механическая стойкость к ударам и тряске | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 8;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п. 8 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.8 |
| 6.10\* |  | 26.51/26.080 | Теплостойкость | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 3, 8;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.10.5 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.10.5 |
| 6.11\* | 26.51/26.080 | Защита от опасностей, вызываемые жидкостями | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 8;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.п.11.1-11.6 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.п.11.1-11.6 |
| 6.12\* |  | 26.51/29.113 | Соединения с  внешними  цепями | ТР ТС 004/2011  статья 4,  абзацы 1, 2, 10;  ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.6.6 | ГОСТ IEC 61010-1-2014 п.6.6 |
| 7.1\* | Светильники | 27.40/26.046 | Сопротивление изоляции | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 6;  ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.10.2 | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.10.2.1 |
| 7.2\* |  | 27.40/11.116  27.40/26.045 | Проверка наличия и  правильности маркировки | ТР ТС 004/2011  статья 5;  ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.п.3.2, 3.3 | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.3.4 |
| 7.3\* |  | 27.40/26.080 | Испытание на влагостойкость | ТР ТС 004/2011  статья 4, абзацы 1, 8;  ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.9.3 | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.9.3 |
| 7.4\* |  | 27.40/26.046 | Испытание электрической прочности изоляции | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 6;  ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.10.2 | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.10.2.2 |
| 7.5\* |  | 27.40/26.046 | Устройство  заземления | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2;  ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.7.2 | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.7.2 |
| 7.6\* | Светильники | 27.40/29.061 | Пути утечки и воздушные  зазоры | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2, 6;  ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.11.2 | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.11.2 |
| 7.7\* |  | 27.40/29.113 | Защита от  поражения электрическим током | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 2;  ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.8.2.1-8.2.4 | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п. 8.2.5,  Приложение А |
| 7.8\* |  | 27.40/26.080 | Теплостойкость | ТР ТС 004/2011  статья 4 абзацы 1, 8;  ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.13.2 | ГОСТ IEC 60598-1-2017 п.13.2 |
| 8.1\* | Кабели, провода и шнуры | 27.032/29.061  27.32/26.046 | Проверка  конструкции и конструктивных размеров | ТР ТС 004/2011  статья 4;  ГОСТ 17515-72  п.п.1.2-1.5, 1.7, 2.2-2.9;  ГОСТ 16442-80  п.п.1.2-1.7, 2.2.1-2.2.8, 2.2.10;  ГОСТ 31947-2012 п.п.5.2.1.1-5.2.1.9;  ГОСТ 31995-2012 п.п.3.2, 3.4, 4.1.1.1-4.1.1.8, 4.1.1.10-4.1.1.13, 4.1.1.15, 4.1.1.16;  ГОСТ 31996-2012 п.п.5.2.1.1-5.2.1.5  5.2.1.7- 5.2.1.9, 5.2.1.11-5.2.1.17,  5.2.1.19;  ГОСТ IEC 60227-1-2011 п.п.5.1.1, 5.1.2, 5.2.1-5.2.3, 5.6.2;  ГОСТ IEC 60227-3-2011;  ГОСТ 7399-97  п.п.3.2, 3.3, 4.1.1;  ГОСТ 10348-80  п.п.1.2-1.5, 2.2.1-2.2.4;  ГОСТ 18410-73  п.п.1.3, 2.2.1-2.2.5, 2.2.7-2.2.15;  ГОСТ 26445-85  п.п.2.4.2-2.4.9, 2.4.11;  ГОСТ 28244-96 п.п.3.1, 3.2, 3.4, 4.1.1.1, 4.1.1.6-4.1.1.9, 4.1.1.12-4.1.1.14, 4.1.1.17-4.1.1.20 | ГОСТ 17515-72  п.п.4.2, 4.3;  ГОСТ 16442-80 п.5.2.1;  ГОСТ 12177-79;  ГОСТ 31947-2012 п.8.2  ГОСТ 31995-2012  п.п.7.2.1, 7.2.5.3, 7.2.8;  ГОСТ 31996-2012  п.8.2.1;  ГОСТ IEC 60227-1-2011 п.п.5.1.3, 5.2.1-5.2.3;  ГОСТ IEC 60227-2-2012 п.п.1.9-1.11;  ГОСТ 7399-97  п.6.1;  ГОСТ 10348-80  п.4.2;  ГОСТ 18410-73  п.4.2.1;  ГОСТ 26445-85  п.4.2;  ГОСТ 28244-96  п.п.6.1.1, 6.1.4, 6.1.5, 6.1.10, 6.1.11, 6.1.14-6.1.16, 6.1.18, 6.1.19;  ГОСТ IEC 60884-1-2013 п.п.10.1, 27;  ГОСТ 30851.1-2002,  п.п.10.1, 26 |
| 8.2\* | Кабели, провода и шнуры | 27.032/26.046 | Проверка электрических  параметров:  - измерение электрического сопротивления токопроводящих жил;  - испытание напряжением постоянного и переменного тока;  - измерение  сопротивления изоляции | ТР ТС 004/2011  статья 4;  ГОСТ 23286-78;  ГОСТ 17515-72 п.п.2.10-2.13;  ГОСТ 16442-80  п.2.3;  ГОСТ 31947-2012  п.5.2.2;  ГОСТ 31995-2012  п.4.1.2 (п.1-3, таблица 5);  ГОСТ 31996-2012  п.п.5.2.2.1-5.2.2.6;  ГОСТ IEC 60227-1-2011 п.п.5.1.4, 5.6.1;  ГОСТ IEC 60227-3-2011;  ГОСТ 7399-97 п.4.1.2;  ГОСТ 10348-80  п.2.3;  ГОСТ 18410-73  п.п.2.3.1-2.3.4;  ГОСТ 26445-85  п.п.2.5.1-2.5.3;  ГОСТ 28244-96 п.4.1.2 | ГОСТ 2990-78;  ГОСТ 3345-76;  ГОСТ 7229-76;  ГОСТ 17515-72  п.п.4.5, 4.6, 4.8;  ГОСТ 16442-80  п.5.3;  ГОСТ 31947-2012 п.8.3  ГОСТ 31995-2012  п.п.7.3.1-7.3.3;  ГОСТ 31996-2012 п.8.3  ГОСТ IEC 60227-2-2012 п.2;  ГОСТ 7399-97  п.6.2;  ГОСТ 10348-80  п.4.3;  ГОСТ 18410-73  п.п.4.3.1-4.3.3;  ГОСТ 26445-85  п.п.4.3.1, 4.3.2;  ГОСТ 28244-96  п.6.2;  ГОСТ IEC 60884-1-2013 п.17;  ГОСТ 30851.1-2002  п.15 |
| 8.3\* | Кабели, провода и шнуры | 27.32/26.046  27.32/26.080 | Проверка стойкости к внешним воздействующим факторам | ТР ТС 004/2011  статья 4  ГОСТ 7399-97  п.4.1.4.2  ГОСТ 10348-80  п.п.2.5.1-2.5.3  ГОСТ 17515-72  п.п.2.16-2.18, 2.20  ГОСТ 18410-73 п.2.5.1  ГОСТ 26445-85  п.2.6.1 (п.7-9, 11 таблица 1), 2.6.5, 2.6.6  ГОСТ 31947-2012 п.5.2.5  ГОСТ 31995-2012  п.4.1.5.1 (п. 1, 2, 3 таблица 7), 4.1.5.2  ГОСТ 31996-2012 п.п.5.2.4.1-5.2.4.3  ГОСТ 28244-96  п.4.1.4.6, 4.1.4.7, 4.1.4.9  ГОСТ IEC 60884-1-2013 п.25.1-25.3  ГОСТ 30851.1-2002  п.п.24.1.1, 24.1.2, 24.2 | ГОСТ 16962.1-89  п.п.2.1.4, 2.1.5, 2.4.5  ГОСТ 30630.2.1-2013 п.п.4.4, 4.5, 7.7  ГОСТ 30630.2.2-2001 п.4.6  ГОСТ 20.57.406-81  п.п.2.16.3, 2.16.4, 2.18, 2.20.4, 2.21, 2.22.5, 2.23.4  ГОСТ 7399-97 п.6.4.2  ГОСТ 10348-80  п.п.4.5.1-4.5.3  ГОСТ 17515-72  п.п.4.11-4.13, 4.15  ГОСТ 22220-76 п.1  ГОСТ 18410-73  п.4.5.1  ГОСТ 26445-85  п.п.4.4.11-4.4.13, 4.4.15, 4.4.24, 4.4.25  ГОСТ 31947-2012 п.8.6  ГОСТ 31995-2012  п.п.7.6.1-7.6.3, 7.6.5  ГОСТ 31996-2012 п.п.8.5.1-8.5.3  ГОСТ 28244-96  п.п.6.4.3, 6.4.4  ГОСТ IEC 60884-1-2013 п.п.16.1, 16,2.1, 16.3, 25.1-25.3  ГОСТ 30851.1-2002  п.п.24.1.1, 24.1.2, 24.2 |
| 8.4\* |  |  | Проверка надежности | ТР ТС 004/2011  статья 4  ГОСТ 7399-97  п.4.1.5.2  ГОСТ 10348-80  п.2.6  ГОСТ 17515-72  п.2.23 | ГОСТ 16962.1-89  п.2.1.4  ГОСТ 30630.2.1-2013 п.4.4  ГОСТ 20.57.406-81  п.2.16.3  ГОСТ 7399-97 п.6.5.2  ГОСТ 10348-80 п.4.6  ГОСТ 17515-72  п.4.17 (первый метод) |
| 8.5\* | Кабели, провода и шнуры | 27.32/11.116  27.32/26.045 | Маркировка и  упаковка | ТР ТС 004/2011  статья 5;  ГОСТ 18690-2012; ГОСТ 17515-72  п.1.18;  ГОСТ 16442-80 п.п.1.1, 1.8, 6;  ГОСТ 31947-2012 п.п.5.2.1.6, 5.3, 5.4;  ГОСТ 31995-2012 п.п.4.2, 4.3;  ГОСТ 31996-2012 п.п.5.2.1.10, 5.2.7, 5.2.8  ГОСТ IEC 60227-1-2011 п.3,4;  ГОСТ 7399-97  п.п.4.2, 4.3;  ГОСТ 10348-80 п.5;  ГОСТ 18410-73 п.5;  ГОСТ 26445-85 п.5;  ГОСТ 28244-96 п.п.4.2, 4.3 | ГОСТ 17515-72  п.5.1;  ГОСТ 16442-80 п.6;  ГОСТ 18690-2012;  ГОСТ 31947-2012 п.8.8  ГОСТ 31995-2012 п.7.9  ГОСТ 31996-2012 п.8.8  ГОСТ IEC 60227-1-2011 п.п.3, 4;  ГОСТ IEC 60227-2-2012 п.1.8;  ГОСТ 7399-97 п.6.6;  ГОСТ 10348-80 п.5;  ГОСТ 18410-73 п.5;  ГОСТ 26445-85 п.5;  ГОСТ 28244-96 п.6.6;  ГОСТ IEC 60884-1-2013 п.8;  ГОСТ 30851.1-2002  п.8 |

**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