|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 1.0862 |
| от 14.05.2004 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 9 листах |
| редакция 03 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от11 февраля 2022 года | |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| испытательного центра  Учреждения образования  «Витебский государственный технологический университет» | | | | | |
| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Московский проспект, 70, к.1, 210038, г.Витебск** | | | | | |
| **ТР ТС 017/2011 «О безопасности продукции легкой промышленности»** | | | | | |
| 1.1\* | Продукция легкой промышленности: материалы текстильные; мех искусственный и ткани ворсовые; одежда и изделия швейные и трикотажные; покрытия и изделия ковровые машинного способа производства; изделия текстильно-галантерейные; войлок, фетр и нетканые материалы | 13.10/35.069  13.20/35.069  13.91/35.069  13.92/35.069  13.93/35.069  13.94/35.069  13.95/35.069  13.96/35.069  13.99/35.069  14.11/35.069  14.12/35.069  14.13/35.069  14.14/35.069  14.19/35.069  14.20/35.069  14.31/35.069  14.39/35.069  32.99/35.069  22.19/35.069 | Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия | ТР ТС 017/2011  статья 5, пункт 3,  приложение 2;  статья 8,  приложение 2 | ГОСТ 30877-2003 п.5.3  СанПиН № 9-29.7-95,  утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь от 21.02.1996 № 5 |
| 1.2\* | 13.20/26.045  13.20/26.095  13.91/26.045  13.91/26.095  13.92/26.045  13.92/26.095  13.93/26.045  13.93/26.095  13.95/26.045  13.95/26.095  13.96/26.045  13.96/26.095  13.99/26.045  13.99/26.095  14.12/26.045  14.12/26.095  14.13/26.045  14.13/26.095  14.14/26.045  14.14/26.095  14.19/26.045  14.19/26.095  14.31/26.045  14.31/26.095  14.39/26.045  14.39/26.095 | Устойчивость окраски к стирке | ТР ТС 017/2011  статья 5, пункт 3;  статья 8 | ГОСТ 9733.0-83  ГОСТ 9733.4-83  ГОСТ 2351-88  ГОСТ 7913-76 |
| 1.3\* | Устойчивость окраски к «поту» | ГОСТ 9733.0-83  ГОСТ 9733.6-83  ГОСТ 2351-88  ГОСТ 7913-76 |
| 1.4\* | Устойчивость окраски к трению | ГОСТ 9733.0-83  ГОСТ 9733.27-83  ГОСТ 2351-88  ГОСТ 7913-76 |
| 1.5\* | Устойчивость окраски к дистиллированной воде | ГОСТ 9733.0-83  ГОСТ 9733.5-83  ГОСТ 2351-88 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.6\* | Продукция легкой промышленности: материалы текстильные; мех искусственный и ткани ворсовые; одежда и изделия швейные и трикотажные; покрытия и изделия ковровые машинного способа производства; изделия текстильно-галантерейные; войлок, фетр и нетканые материалы | 13.10/08.052  13.20/08.052  13.91/08.052  13.92/08.052  13.93/08.052  13.94/08.052  13.95/08.052  13.96/08.052  13.99/08.052  14.12/08.052  14.13/08.052  14.14/08.052  14.19/08.052  14.31/08.052  14.39/08.052  15.20/08.052  32.99/08.052 | Вид и массовая доля сырья | ТР ТС 017/2011  статья 9,  пункты 1, 2 | СТБ 2447-2016  ГОСТ 30387-95/  ГОСТ Р 50721-94  ГОСТ ИСО 1833-2001  ГОСТ ИСО 5088-2001  ГОСТ ИСО 5089-2001  ГОСТ ISO 1833-1-2011  ГОСТ ISO 1833-2-2011  ГОСТ ISO 1833-3-2011  ГОСТ ISO 1833-5-2011  ГОСТ ISO 1833-6-2013  ГОСТ ISO 1833-7-2011  ГОСТ ISO 1833-8-2011  ГОСТ ISO 1833-10-2011  ГОСТ ISO 1833-11-2011  ГОСТ ISO 1833-12-2011  ГОСТ ISO 1833-13-2011  ГОСТ ISO 1833-14-2011  ГОСТ ISO 1833-16-2015  ГОСТ ISO 1833-17-2011  ГОСТ ISO 1833-18-2011  ГОСТ ISO 1833-19-2011  ГОСТ ISO 1833-20-2014  ГОСТ ISO 1833-21-2011  ГОСТ ISO 1833-25-2015 |
| 1.17\* | Массовая доля  шерстяного  волокна | ГОСТ 4659-79 р.2  ГОСТ 28000-2004 |
| 1.18\* | 13.20/29.040  13.91/29.040  13.92/29.040  13.95/29.040  13.96/29.040  13.99/29.040  14.12/29.040  14.13/29.040  14.14/29.040  14.19/29.040  14.39/29.040  32.99/29.040 | Воздухопроницаемость | ТР ТС 017/2011  статья 5,  пункт 3,  приложение 2 | ГОСТ 12088-77 п.4.2 |
| 1.19\* | 13.20/29.151  13.91/29.151  13.92/29.151  13.95/29.151  13.99/29.151  14.12/29.151  14.13/29.151  14.14/29.151  14.19/29.151  14.31/29.151  14.39/29.151 | Гигроскопичность | ГОСТ 3816-81  (ИСО 811-81) р.3 |
| 1.20\* | 13.20/08.156  13.91/08.156  13.92/08.156  13.93/08.156  13.94/08.156  13.95/08.156  13.96/08.156  13.99/08.156  14.12/08.156  14.13/08.156  14.14/08.156  14.19/08.156  14.31/08.156  14.39/08.156 | Содержание  свободного  формальдегида | ГОСТ 25617-2014 р.18 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.22\* | Продукция легкой промышленности: материалы текстильные; мех искусственный и ткани ворсовые; одежда и изделия швейные и трикотажные; покрытия и изделия ковровые машинного способа производства; изделия текстильно-галантерейные; войлок, фетр и нетканые материалы | 13.20/29.151  13.91/29.151  13.92/29.151  13.95/29.151  13.99/29.151  14.12/29.151  14.13/29.151  14.14/29.151  14.19/29.151  14.31/29.151  14.39/29.151 | Капиллярность | ТР ТС 017/2011 статья 5,  пункт 3,  приложение 2 | СТБ 1017-96 п.5.7  ГОСТ 3816-81  (ИСО 811-81) р.5 |
| 1.23\* | Водопоглощение | ГОСТ 3816-81  (ИСО 811-81) р. 7  ГОСТ 11027-2014  п. 5.10 |
| 1.24\* | 13.92/11.116  13.93/11.116  13.95/11.116  13.99/11.116 | Наличие запаха  плесени | ТР ТС 017/2011 статья 8 | ГОСТ 30877-2003  п. 5.2 |
| 1.25\* | 13.20/11.116  13.91/11.116  13.92/11.116  13.93/11.116  13.95/11.116  13.96/11.116  13.99/11.116  14.11/11.116  14.12/11.116  14.13/11.116  14.14/11.116  14.19/11.116  14.20/11.116  14.31/11.116  14.39/11.116  15.11/11.116  15.20/11.116 | Интенсивность  запаха | ТР ТС 017/2011 статья 4,  пункт 3 | Инструкция  №1.1.10-12-96-2005  МУК 4.1/4.3.1485-03 |
| 2.1\* | Продукция легкой промышленности: материалы текстильные; одежда и изделия швейные и трико-тажные; обувь; кожа искусственная, кожа и кожаные изделия | 13.20/06.036  13.91/06.036  13.92/06.036  13.93/06.036  13.94/06.036  13.95/06.036  13.96/06.036  13.99/06.036  14.12/06.036  14.13/06.036  14.14/06.036  14.19/06.036  14.31/06.036  14.39/06.036  15.11/06.036  15.20/06.036 | Индекс токсичности (в водной среде) | ТР ТС 017/2011 статья 4,  пункт 2 | ГОСТ 32075-2013 |
| 3.1\* | Изделия кожгалантерейные | 15.12/29.121 | Разрывная нагрузка узлов крепления ручек или максимальная загрузка | ТР ТС 017/2011  статья 6,  пункт 4,  приложение 6 | ГОСТ 28631-2018  п. 8.6 |
| 3.2\* | Прочность  ниточного шва | ГОСТ 28631-2018  п. 8.6 |
| 3.3\* | Прочность  сварного шва | ГОСТ 28631-2018  п. 8.6 |
| 3.4\* | 15.12/26.095  15.12/26.045 | Устойчивость окраски к сухому и мокрому трению, к «поту» | ГОСТ 28631-2018  п. 8.4, п. 8.5  ГОСТ 28754-2018 п.7.3, п. 7.5  ГОСТ 28846-90 п. 4.4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.1\* | Кожа искусственная, кожа и кожаные изделия, меха и меховые изделия | 14.11/11.116  15.11/11.116  15.20/11.116 | Вид применяемого материала | ТР ТС 017/2011  статья 9,  пункты 1, 2 | ГОСТ 33099-2014 |
| 4.5\* | 14.11/26.095  15.11/26.095  15.20/26.095  14.11/26.045  15.11/26.045  15.20/26.045 | Устойчивость окраски к сухому и мокрому трению, к «поту» | ТР ТС 017/2011  статья 6,  статья 7,  приложение 8 | ГОСТ 30835-2003 (ИСО 11641-1993)  ГОСТ 938.29-2002  СТБ 1049-97 п. 4.9  приложение А |
| 5.1\* | Обувь | 15.20/29.121 | Прочность крепления подошвы и деталей низа обуви | ТР ТС 017/2011  статья 6,  пункт 2,  приложение 5 | ГОСТ 9292-82  ГОСТ 9134-78 |
| 5.2\* | 15.20/29.165 | Гибкость | ГОСТ 9718-88 |
| 5.3\* | 15.20/29.121 | Прочность крепления каблука | ГОСТ 9136-72 |
| 5.4\* | 15.20/11.116 | Водонепроницаемость | ГОСТ 6410-80 п. 4.9  ГОСТ 126-79 п. 4.9 |
| **ТР ТС 007/2011 «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков»** | | | | | |
| 7.1\* | Продукция легкой промышленности для детей и подростков: одежда и изделия из текстильных материалов и кожи; одежда и изделия меховые; материалы текстильные, используемые для изготовления одежды, обуви и изделий из кожи; изделия трикотажные; готовые штучные текстильные изделия | 13.10/35.069  13.20/35.069  13.91/35.069  13.92/35.069  13.93/35.069  13.94/35.069  13.95/35.069  13.96/35.069  13.99/35.069  14.11/35.069  14.12/35.069  14.13/35.069  14.14/35.069  14.19/35.069  14.20/35.069  14.31/35.069  14.39/35.069  32.99/35.069  22.19/35.069 | Уровень напряженности электростатического поля | ТР ТС 007/2011  статья 5,  пункт 6 | СанПиН № 9-29.7-95,  утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь  от 21.02.1996 № 5 |
| 7.2\* | 13.20/26.045  13.20/26.095  13.91/26.045  13.91/26.095  13.92/26.045  13.92/26.095  13.93/26.045  13.93/26.095  13.95/26.045  13.95/26.095  13.96/26.045  13.96/26.095  13.99/26.045  13.99/26.095  14.12/26.045  14.12/26.095  14.13/26.045  14.13/26.095  14.14/26.045  14.14/26.095  14.19/26.045  14.19/26.095  14.31/26.045  14.31/26.095  14.39/26.045  14.39/26.095 | Устойчивость окраски к стирке | ТР ТС 007/2011  статья 5,  пункт 2;  статья 5,  пункт 4,  приложение 9 | ГОСТ 9733.0-83  ГОСТ 9733.4-83  ГОСТ 2351-88  ГОСТ 7913-76 |
| 7.3\* | Устойчивость окраски к «поту» | ГОСТ 9733.0-83  ГОСТ 9733.6-83  ГОСТ 2351-88  ГОСТ 7913-76 |
| 7.4\* | Устойчивость окраски к трению | ГОСТ 9733.0-83  ГОСТ 9733.27-83  ГОСТ 2351-88  ГОСТ 7913-76 |
| 7.5\* | Устойчивость окраски к дистиллированной воде | ГОСТ 9733.0-83  ГОСТ 9733.5-83  ГОСТ 2351-88 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.6\* | Продукция легкой промышленности для детей и под-ростков: одежда и изделия из текстильных материалов и кожи; одежда и изделия меховые; материалы тек-стильные, используемые для изготовления одежды, обуви и изделий из кожи; изделия трикотажные; готовые штучные текстильные изделия | 13.20/29.151  13.91/29.151  13.92/29.151  13.95/29.151  13.99/29.151  14.12/29.151  14.13/29.151  14.14/29.151  14.19/29.151  14.31/29.151  14.39/29.151 | Гигроскопичность | ТР ТС 007/2011  статья 5, пункт 2;  статья 5, пункт 3,  приложение 8 | ГОСТ 3816-81  (ИСО 811-81) р.3 |
| 7.7\* | 13.10/08.052  13.20/08.052  13.91/08.052  13.92/08.052  13.93/08.052  13.94/08.052  13.95/08.052  13.96/08.052  13.99/08.052  14.12/08.052  14.13/08.052  14.14/08.052  14.19/08.052  14.31/08.052  14.39/08.052  15.20/08.052  32.99/08.052 | Вид и массовая доля сырья | ТР ТС 007/2011  статья 9,  пункт 8,  пункт 9,  пункт 10;  статья 6,  пункт 2 | ГОСТ 30387-95/  ГОСТ Р 50721-94  СТБ 2447-2016  ГОСТ ИСО 1833-2001  ГОСТ ИСО 5088-2001  ГОСТ ИСО 5089-2001  ГОСТ ISO 1833- 1-2011  ГОСТ ISO 1833-2-2011  ГОСТ ISO 1833-3-2011  ГОСТ ISO 1833-5-2011  ГОСТ ISO 1833-6-2013  ГОСТ ISO 1833-7-2011  ГОСТ ISO 1833-8-2011  ГОСТ ISO 1833-10-2011  ГОСТ ISO 1833-11-2011  ГОСТ ISO 1833-12-2011  ГОСТ ISO 1833-13-2011  ГОСТ ISO 1833-14-2011  ГОСТ ISO 1833-16-2015  ГОСТ ISO 1833-17-2011  ГОСТ ISO 1833-18-2011  ГОСТ ISO 1833-19-2011  ГОСТ ISO 1833-20-2014  ГОСТ ISO 1833-21-2011  ГОСТ ISO 1833-25-2015 |
| 7.18\* | Массовая доля шерстяного  волокна | ГОСТ 4659-79 р.2  ГОСТ 28000-2004 |
| 7.19\* | 13.20/29.040  13.91/29.040  13.92/29.040  13.95/29.040  13.96/29.040  13.99/29.040  14.12/29.040  14.13/29.040  14.14/29.040  14.19/29.040  14.39/29.040  32.99/29.040 | Воздухопроницаемость | ТР ТС 007/2011  статья 5,  пункт 2;  статья 5,  пункт 3,  приложение 8 | ГОСТ 12088-77 п.4.2 |
| 7.20\* | 13.20/08.156  13.91/08.156  13.92/08.156  13.93/08.156  13.94/08.156  13.95/08.156  13.96/08.156  13.99/08.156  14.12/08.156  14.13/08.156  14.14/08.156  14.19/08.156  14.31/08.156  14.39/08.156 | Содержание  свободного  формальдегида | ГОСТ 25617-2014 р.18 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.22\* | Продукция легкой промышленности для детей и подростков: одежда и изделия из текстильных материалов и кожи; одежда и изделия меховые; материалы текстильные, используемые для изготовления одежды, обуви и изделий из кожи; изделия трикотажные; готовые штучные текстильные изделия | 13.20/29.151  13.91/29.151  13.92/29.151  13.95/29.151  13.99/29.151  14.12/29.151  14.13/29.151  14.14/29.151  14.19/29.151  14.31/29.151  14.39/29.151 | Водопоглощение | ТР ТС 007/2011  статья 5,  пункт 3,  приложение 8 | ГОСТ 3816-81  (ИСО 811-81) р. 7  СТБ 1017-96 п.5.12  ГОСТ 11027-2014  п. 5.10 |
| 7.24\* | 13.20/06.036  13.91/06.036  13.92/06.036  13.93/06.036  13.94/06.036  13.95/06.036  13.96/06.036  13.99/06.036  14.12/06.036  14.13/06.036  14.14/06.036  14.19/06.036  14.31/06.036  14.39/06.036  15.11/06.036  15.20/06.036 | Индекс токсичности (в водной среде) | ТР ТС 007/2011  статья 5, пункт 7 | ГОСТ 32075-2013 |
| 8.1\* | Изделия кожгалантерейные | 15.12/29.121 | Разрывная нагрузка узлов крепления ручек или максимальная загрузка | ТР ТС 007/2011 статья 6,  пункт 6,  приложение 14;  статья 6,  пункт 7;  статья 6,  пункт 9,  приложение 15;  статья 6,  пункт 10 | ГОСТ 28631-2018  п. 8.6 |
| 8.2\* | 15.12/11.116 | Наличие формоустойчивой спинки и светоотражающих элементов | ГОСТ 28631-2018 п. 8.1 |
| 8.3\* | 15.12/29.040 | Масса изделия | ГОСТ 28631-2018 п. 8.3 |
| 8.4\* | 15.12/29.061 | Линейные  размеры | ГОСТ 28631-2018  п. 8.2 |
| 8.5\* | 15.12/26.095  15.12/26.045 | Устойчивость окраски к сухому и мокрому трению, к «поту» | ГОСТ 28631-2018  п. 8.4, п. 8.5  ГОСТ 28754-2018  п.7.3, п. 7.5  ГОСТ 28846-90 п.4.4 |
| 8.6\* | 15.12/06.036 | Индекс токсичности (в водной среде) | ГОСТ 32075-2013 |
| 10.2\* | Кожа искусственная, кожа и кожаные изделия | 14.11/26.095  15.11/26.095  15.20/26.095  14.11/26.045  15.11/26.045  15.20/26.045 | Устойчивость окраски кожи к «поту», сухому и мокрому трению | ТР ТС 007/2011  статья 5,  пункт 8;  статья 6,  пункт 4;  статья 6,  пункт 6,  приложение 14  таблица 1;  статья 6,  пункт 9 | ГОСТ 30835-2003 (ИСО 11641-1993)  ГОСТ 938.29-2002  СТБ 1049-97 п.4.9  приложение А |
| 10.3\* | 14.11/11.116  15.11/11.116  15.20/11.116 | Вид применяемого материала верха, подкладки или вкладной стельки | ТР ТС 007/2011  статья 6,  пункт 2 | ГОСТ 33099-2014 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11.1\* | Обувь | 15.20/29.040 | Масса полупары обуви | ТР ТС 007/2011  статья 6,  пункт 5,  приложение 13 | ГОСТ 28735-2005 |
| 11.2\* | 15.20/29.061 | Высота каблука | ГОСТ 33225-2015 |
| 11.3\* | 15.20/29.121 | Прочность крепления деталей низа (подошвы) | ГОСТ 9292-82  ГОСТ 9134-78 |
| 11.4\* | 15.20/29.165 | Деформация подноска и  задника | ГОСТ 9135-2004 |
| 11.5\* | 15.20/29.165 | Гибкость | ГОСТ 9718-88 |
| 11.6\* | 15.20/35.069 | Уровень напряженности электростатического поля | СанПиН № 9-29.7-95,  утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь от 21.02.1996  № 5 |
| 11.8\* | 15.11/06.036  15.20/06.036 | Индекс токсичности (в водной среде) | ТР ТС 007/2011 статья 6,  пункт 9,  приложение 15; статья 6,  пункт 10 | ГОСТ 32075-2013 |
| 11.9\* | 15.11/11.116  15.20/11.116 | Вид применяемого материала верха, подкладки или вкладной стельки | ТР ТС 007/2011  статья 6,  пункт 2 | ГОСТ 33099-2014 |
| 11.10\* | 15.20/11.116 | Водонепроницаемость | ТР ТС 007/2011 статья 6,  пункт 5,  приложение 13 | ГОСТ 6410-80 п. 4.9  ГОСТ 126-79 п. 4.9 |
| 12.2\* | Обувь (валяная) | 15.20/29.040 | Масса пары  валяной обуви | ГОСТ 1059-72 п. 2.2 |
| **ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»** | | | | | |
| 13.1\* | Одежда специальная и средства индивидуальной защиты рук и материалы для их изготовления | 13.20/29.070  13.91/29.070  13.92/29.070  13.95/29.070  13.96/29.070  13.99/29.070  14.12/29.070  14.13/29.070  14.39/29.070 | Стойкость к  истиранию | ТР ТС 019/2011  пункт 4.3,  подпункт 1;  пункт 4.5  подпункт 3;  пункт 4.7,  подпункт 1 | ГОСТ 12739-85  ГОСТ 15967-70  ГОСТ 18976-73  ГОСТ 29104.17-91 |
| 13.2\* | 13.20/29.121  13.91/29.121  13.92/29.121  13.95/29.121  13.96/29.121  13.99/29.121  14.12/29.121  14.13/29.121  14.39/29.121 | Разрывная нагрузка | ТР ТС 019/2011  пункт 4.3,  подпункт 1;  пункт 4.5,  подпункты 1, 3; пункт 4.6,  подпункт 1;  пункт 4.7,  подпункт 1;  пункт 4.4,  подпункты 1,17 | ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82)  ГОСТ 8847-85 р.2  ГОСТ 15902.3-79  ГОСТ 17316-71  ГОСТ 29104.4-91  ГОСТ 30303-95 |
| 13.3\* | 13.20/29.040  13.91/29.040  13.92/29.040  13.95/29.040  13.96/29.040  13.99/29.040  14.12/29.040  14.13/29.040  14.39/29.040 | Поверхностная  плотность | ГОСТ 3811-72  (ИСО 3801-77,  ИСО 3932-76,  ИСО 3933-76)  ГОСТ 8845-87  ГОСТ 29104.1-91 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13.4\* | Одежда специальная и средства индивидуальной защиты рук и материалы для их изготовления | 13.92/29.121  13.96/29.121  13.99/29.121  14.12/29.121  14.13/29.121  14.19/29.121  14.39/29.121  32.99/29.121 | Разрывная нагрузка швов | ТР ТС 019/2011  пункт 4.3,  подпункты 1,3,5;  пункт 4.5,  подпункт 3;  пункт 4.6,  подпункт 1;  пункт 4.7,  подпункт 1 | ГОСТ 28073-89  ГОСТ 12.4.101-93 |
| 13.7\* | 13.92/29.040  13.96/29.040  13.99/29.040  14.12/29.040  14.13/29.040  32.99/29.040 | Воздухопроницаемость | ТР ТС 019/2011  пункт 4.6,  подпункт 3;  пункт 4.7,  подпункт 1 | ГОСТ 12088-77 п.4.2 |
| 13.8\* | 13.20/35.069  13.91/35.069  13.92/35.069  13.95/35.069  13.96/35.069  14.12/35.069  14.13/35.069  32.99/35.069 | Электризуемость  материалов  (напряженность электростатического поля) | ТР ТС 019/2011  пункт 4.2,  подпункт 3,  приложение 3,  таблица 2;  пункт 4.7,  подпункт 9 | СанПиН № 9-29.7-95,  утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь от 21.02.1996 № 5 |
| 13.10\* | 14.12/29.061  14.13/29.061  32.99/29.061 | Линейные измерения (линейные размеры) | ТР ТС 019/2011  пункт 4.2,  подпункты 5-8 | ГОСТ 4103-82 |
| 13.11\* | 14.12/11.116  14.13/11.116  32.99/11.116 | Внешний вид. Наличие защитных конструктивных элементов | ТР ТС 019/2011  п. 4.2,  подпункты 5-8 | ГОСТ 4103-82  СТБ 1387-2003 |
| 13.12\* | 14.12/11.116  14.13/11.116  32.99/11.116 | Соответствие маркировки | ТР ТС 019/2011 пункты 4.10-4.12 | СТБ 1387-2003  ГОСТ 4103-82  ГОСТ EN 340-2012 |
| 13.13\* | 14.12/11.116  14.13/11.116  32.99/11.116  14.12/29.061  14.13/29.061  32.99/29.061 | Соблюдение требований к стежкам, строчкам, швам:  - количество стежков в 1 см;  - расстояние от срезов деталей до строчки | ТР ТС 019/2011  пункт 4.2,  подпункты 5, 6 | ГОСТ 4103-82 |
| 14.1\* | Средства индивидуальной  защиты ног (обувь и материалы для ее изготовления) | 15.20/29.121 | Прочность крепления деталей низа с верхом обуви | ТР ТС 019/2011  пункт 4.3,  подпункты 9, 11;  пункт 4.4,  подпункт 21;  пункт 4.6,  подпункт 7;  пункт 4.7,  подпункт 5 | ГОСТ 9292-82  ГОСТ 9134-78 |
| 14.2\* | 15.20/29.121 | Прочность на разрыв соединения деталей  обуви | ГОСТ 9290-76 |
| 14.3\* | 15.20/29.121 | Коэффициент снижения прочности крепления деталей низа и верха обуви от воздействия  химических  факторов | ТР ТС 019/2011  пункт 4.4,  подпункт 21 | ГОСТ 12.4.165-85  ГОСТ 12.4.165-2019  (с 01.05.2021)  ГОСТ 9134-78  ГОСТ 9292-82 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14.4\* | Средства индивидуальной  защиты ног (обувь и материалы для ее изготовления) | 15.20/29.040 | Масса полупары обуви | ТР ТС 019/2011  пункт 4.2,  подпункт 3, приложение 3, таблица 2;  подпункт 1 | ГОСТ 28735-2005 |
| 14.5\* | 15.20/29.061 | Линейные  размеры | ТР ТС 019/2011  пункт 4.2,  подпункт 6 | СТБ 1142-99  ГОСТ 33225-2015 |
| 14.6\* | 15.20/11.116 | Внешний вид. Наличие защитных конструктивных элементов | ТР ТС 019/2011  пункт 4.2,  подпункт 5 | СТБ 1737-2007 п.7.11  ГОСТ 28507-99 р.4, р.5 |
| 14.7\* | 15.20/11.116 | Маркировка | ТР ТС 019/2011 пункты  4.10-4.12 | ГОСТ 7296-2003 р.3 |
| 14.8\* | 22.19/29.143  15.20/29.143 | Твердость материала подошвы по Шору А | ТР ТС 019/2011 пункт 4.3,  подпункт 9 | ГОСТ 263-75 |
| 14.9\* | 15.20/29.121 | Коэффициент  снижения прочности крепления деталей низа от воздействия  повышенных температур до  плюс 150 ºС | ТР ТС 019/2011  пункт 4.6,  подпункт 7 | ГОСТ 12.4.138-84  ГОСТ 9134-78  ГОСТ 9292-82 |
| 14.11\* | 15.20/29.121  22.19/29.121 | Прочность материала подошвы обуви | ТР ТС 019/2011 пункт 4.3,  подпункт 9 | ГОСТ 270-75 |
| **ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки»** | | | | | |
| 15.1\* | Упаковка полимерная и из  текстильных материалов | 13.20/29.121  13.92/29.121  13.93/29.121  13.95/29.121  13.96/29.121  13.99/29.121  22.22/29.121 | Разрывная нагрузка | ТР ТС 005/2011  статья 5,  пункт 6.6 | ГОСТ 3813-72  (ИСО 5081-77,  ИСО 5082-82) р.2  ГОСТ 29104.4-91  ГОСТ 32522-2013 п.9.6 |
| 15.2\* | Статическая нагрузка при растяжении  (для пакетов и мешков) | ТР ТС005/2011  статья 5,  пункт 6.3 | ГОСТ 12302-2013 п.9.9  ГОСТ 14236-81  ГОСТ Р 50962-96 п.5.11 |
| **ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»** | | | | | |
| 16.1\* | Средства индивидуальной  защиты ног пожарного | 15.20/29.121 | Прочность  крепления  подошвы | ТР ЕАЭС 043/2017  раздел V,  пункт 57  пункт 72  приложения | СТБ 2137-2010 п.8.4.2  ГОСТ Р 53265-2009  п. 5.5.2  ГОСТ Р 53265-2019, п.5.6.2 |
| 16.2\* | Прочность  крепления  каблука | СТБ 2137-2010 п.8.4.3  ГОСТ Р 53265-2009  п. 5.5.2  ГОСТ Р 53265-2019, п.5.6.2 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в испытательном центре

Руководитель органа

по аккредитации Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных