|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 1.0192 |
| от 17.09.1997 |
| на бланке № \_\_\_\_  на \_\_\_\_ листах |
| редакция \_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_\_ года |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| производственно-технический центр (согласно перечню на оборотной стороне) (BY/112 1.0192 от 17.09.1997)  Учреждение «Витебское областное управление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь» | | | | | |
| № 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 |

123456ул. Петруся Бровки, 16, 210038, г. Витебск , Витебская область(производственно-технический центр)Испытания продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТС) 1.1\*Масла 20.13/25.120, 20.14/25.120 Температура самовоспламенения ТР ТС 030/2012 статья 4, приложение 1;ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) 2.2 ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) п. 4.8 3.1\*Специальная защитная одежда пожарного общего назначения 14.12/29.040 Масса ТР ЕАЭС 043/2017 пункт 53 раздела V, пункт 66 приложения;ГОСТ Р 53264-2019;СТБ 1971-2009 ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.2.4.2, 7.4;СТБ 1971-2009 п. 9.2 3.2\* 14.12/26.080 Устойчивость пакета материалов к воздействию теплового потока 5 кВт/м2 ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.14;СТБ 1971-2009 Приложение А 3.3\* Устойчивость пакета материалов к воздействию теплового потока 40 кВт/м2 3.4\* 14.12/25.047 Устойчивость пакета материалов к воздействию открытого пламени ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.13;ГОСТ Р ИСО 6941-99;СТБ 1971-2009 Приложение Б 3.5\* 14.12/29.145 Теплопроводность пакета материалов ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.16;СТБ 1971-2009 Приложение В 3.6\* 14.12/26.080 Устойчивость материала верха к воздействию температуры 300 °С ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.11;СТБ 1971-2009 Приложение Г 3.7\* Устойчивость к контакту с нагретым до 400 °С твердыми поверхностями ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.12;СТБ 1971-2009 Приложение Д 3.8\* 14.12/25.120 Кислородный индекс материала верха ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.26;СТБ 1971-2009 п. 9.9 3.9\* 14.12/25.108 Устойчивость материала верха к воздействию открытого пламени ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.13;ГОСТ Р ИСО 6941-99;СТБ 1971-2009 Приложение Б 3.10\* 14.12/26.141 Водонепроницаемость пакета материалов ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.8;СТБ 1971-2009 Приложение Е 3.11\* 14.12/26.045 Устойчивость к воздействию растворов (до 20 %) кислот и щелочей СТБ 1971-2009 Приложение Ж 3.12\* 14.12/29.040 Поверхностная плотность материала верха ГОСТ 17073-71 п. 2;ГОСТ 29104.1-91 п. 2;ГОСТ 3811-72 (ИСО 3801-77,ИСО 3932-76,ИСО 3933-76) п. 4.7;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1971-2009 п. 9.12 3.13\* 14.12/29.121 Разрывная нагрузка материала верха ГОСТ 17316-71;ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) п. 2;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1971-2009 п. 9.13 3.14\* Сопротивление раздиранию материала верха ГОСТ 17074-71;ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) п. 3;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1971-2009 п. 9.14 3.15\* 14.12/29.061 Изменение линейных размеров материала верха после мокрых обработок или химической чистки ГОСТ 30157.0-95;ГОСТ 30157.1-95;ГОСТ 8972-78;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1971-2009 п. 9.15 3.16\* Изменение линейных размеров материала верха после нагревания ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.11;СТБ 1971-2009 п. 9.16, Приложение Г 3.17\* 14.12/26.080 Морозостойкость материала верха СТБ 1971-2009 Приложение К 3.18\* 14.12/11.116 Время самостоятельного постсвечения материала накладок ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.7, 7.18;СТБ 1971-2009 Приложение Л 3.19\* 14.12/26.080 Морозостойкость материала накладок СТБ 1971-2009 Приложение К 3.20\* 14.12/25.120 Кислородный индекс материала накладок ГОСТ 12.1.044-2018 п. 10;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.7;СТБ 1971-2009 п. 9.9 3.21\* 14.12/26.080 Устойчивость материала накладок к воздействию теплового потока 5 кВт/м2 ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.7, 7.14;СТБ 1971-2009 Приложение А 3.22\* 14.12/25.108 Устойчивость материала накладок к воздействию открытого пламени ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.7, 7.13;ГОСТ Р ИСО 6941-99;СТБ 1971-2009 Приложение Б 3.23\* 14.12/26.080 Устойчивость материала накладок к воздействию температуры окружающей среды 200 °С ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.7, 7.11;СТБ 1971-2009 Приложение М 3.24\* 14.12/29.061 Изменение линейных размеров материала накладок после нагревания СТБ 1971-2009 Приложение М 3.25\* Длина куртки от линии талии ГОСТ Р 53264-2019 п. 7.22;СТБ 1971-2009 п. 9.1 3.26\* Ширина накладок 3.27\* Площадь накладок на куртке и брюках 3.28\* Высота воротника стойки 3.29\* 14.12/11.116 Комплектность СТБ 1971-2009 п. 9.3 3.30\* Наличие информации на товарном ярлыке СТБ 1971-2009 п. 9.24 4.1\*Средства индивидуальной защиты ног пожарного 15.20/26.080 Защита носочной части ноги от воздействия высокой температуры ТР ЕАЭС 043/2017 пункт 57 раздела V, пункт 72 приложения;ГОСТ Р 53265-2019;СТБ 2137-2010 ГОСТ Р 53265-2019 п. 5.5, 7.3;СТБ 2137-2010 п. 8.3.4, Приложение А 4.2\* 15.20/29.061 Линейные размеры СТБ 2137-2010 п. 8.3.1 4.3\* 15.20/26.080 Защита носочной части ноги от воздействия теплового потока 5 кВт/м2 ГОСТ Р 53265-2019 п. 5.5, 7.4;СТБ 2137-2010 п. 8.3.5, Приложение Б 4.4\* 15.20/29.040 Масса полупары ГОСТ Р 53265-2019 п. 5.5, 7.6;СТБ 2137-2010 п. 8.3.2 4.5\* 15.20/29.061 Глубина рифа подошвы и каблука ГОСТ Р 53265-2019 п. 5.5, 7.7;СТБ 2137-2010 п. 8.3.9 4.6\* 15.20/25.108 Время остаточного горения и тления СТБ 2137-2010 п. 8.3.6, Приложение В 4.7\* 15.20/29.137 Сопротивление проколу пакета материалов подошвы ГОСТ 12.4.177-89;ГОСТ Р 53265-2019 п. 5.5;СТБ 2137-2010 п. 8.3.7 4.8\* Гибкость специальной защитной резиновой обуви СТБ 2137-2010 п. 8.5.9 4.9\* 15.20/26.141 Водонепроницаемость специальной защитной резиновой обуви СТБ 2137-2010 п. 8.5.1 4.10\* 15.20/29.137 Гибкость специальной защитной кожа-ной обуви.
Гибкость подошвы (для кожаных и резиновых средств индивидуальной защиты ног пожарного) ГОСТ 9718-88;ГОСТ Р 53265-2019 п. 5.5;СТБ 2137-2010 п. 8.4.5 4.12\* 15.20/26.141 Водонепроницаемость специальной защитной кожа-ной обуви.
Водонепроницаемость (для кожаных и резиновых средств индивидуальной защиты ног пожарного) ГОСТ Р 53265-2019 п. 5.5, 7.8;СТБ 2137-2010 п. 8.4.1, Приложение Г 4.13\* 15.20/11.116 Наличие проколозащитной прокладки и внутреннего защитного носка СТБ 2137-2010 п. 8.3.3 4.14\* Наличие защитных элементов от ударов в области тыльной стороны стопы, голени и голеностопного сустава защитной резиновой обуви 4.15\* Наличие светоотражающих элементов специальной защитной кожаной обуви 4.16\* 15.20/29.061 Площадь светоотражающих элементов СТБ 2137-2010 п. 8.3.1 4.17\* 15.20/11.116 Наличие подкладки в специальной защитной резиновой обуви СТБ 2137-2010 п. 8.3.3 5.1\*Средства индивидуальной защиты головы (каски пожарные) 32.99/29.061 Геометрические размеры пелерины ТР ЕАЭС 043/2017 пункт 55 раздела V, пункт 73 приложения;ГОСТ 30694-2000 ГОСТ 30694-2000 п. 4.16.1 5.2\* 32.99/29.040 Поверхностная плотность материала пелерины ГОСТ 30694-2000 п. 6.23 5.3\* 32.99/25.047, 32.99/26.080 Устойчивость пелерины к воздействию открытого пламени ГОСТ 30694-2000 п. 6.21.1 5.4\* Устойчивость пелерины к воздействию окружающей среды с температурой 300 °С ГОСТ 30694-2000 п. 6.21.2 5.5\* Устойчивость пелерины к контакту с нагретыми до 400 °С твердыми поверхностями ГОСТ 30694-2000 п. 6.22 5.6\* 32.99/29.061 Усадка пелерины после намокания и высушивания ГОСТ 30694-2000 п. 6.23 6.1\*Пенообразователи для тушения пожаров 20.13/29.040 Кратность пены из рабочего раствора ТР ЕАЭС 043/2017 пункты 15-17 раздела V, пункт 2 приложения;ГОСТ Р 50588-2012;СТБ 2459-2016 (ГОСТ Р 50588-2012) СТБ 2459-2016 (ГОСТ Р 50588-2012) п. 5.3.3 6.2\* Показатель устойчивости пены средней кратности 6.3\* 20.13/11.116 Внешний вид ГОСТ Р 50588-2012 п. 5.2;СТБ 2459-2016 (ГОСТ Р 50588-2012) п. 5.2 6.4\* 20.13/29.151 Показатель смачивающей способности ГОСТ Р 50588-2012 п. 5.9;СТБ 2459-2016 (ГОСТ Р 50588-2012) п. 5.9 6.5\* 20.13/08.169 Водородный показатель pH ГОСТ Р 50588-2012 п. 4.2.1;СТБ 2459-2016 (ГОСТ Р 50588-2012) п. 4.2.1 6.6\* 20.13/29.049 Кинематическая вязкость при 20 °С 6.7\* 20.13/36.038 Время тушения горючей жидкости при установленной интенсивности подачи рабочего раствора (стендовая методика) ГОСТ Р 50588-2012 п. 5.5;СТБ 2459-2016 (ГОСТ Р 50588-2012) п. 5.5 8.1\*Средства индивидуальной защиты рук пожарного 14.12/26.080 Устойчивость материалов к воздействию температуры 300 °С ТР ЕАЭС 043/2017 пункт 56 раздела V, пункт 71 приложения;ГОСТ Р 53264-2019;СТБ 1960-2009 ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.11;СТБ 1960-2009 Приложение В 8.2\* 14.12/29.061 Изменение размеров материалов после нагревания 8.3\* 14.12/25.047, 14.12/26.080 Устойчивость материалов к воздействию теплового потока ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.14;СТБ 1960-2009 Приложение Г 8.4\* 14.12/25.108 Устойчивость материалов к воздействию открытого пламени ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.13;СТБ 1960-2009 Приложение Д 8.5\* 14.12/26.080 Устойчивость материалов к контакту с нагретой до 400 °С твердой поверхностью СТБ 1960-2009 Приложение Б 8.6\* 14.12/26.141 Водонепроницаемость материалов ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.8;СТБ 1960-2009 Приложение Ж 8.7\* 14.12/26.045 Устойчивость материалов к воздействию растворов (до 20 %) кислот и щелочей СТБ 1960-2009 Приложение К 8.8\* 14.12/29.040 Поверхностная плотность материала верха ГОСТ 17073-71 п. 2;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1960-2009 п. 9.8 8.9\* 14.12/29.121 Разрывная нагрузка материала верха ГОСТ 17316-71;ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) п. 2;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1960-2009 п. 9.9 8.10\* 14.12/29.137 Сопротивление разрыву материала верха ГОСТ 17074-71;ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) п. 3;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1960-2009 п. 9.10 8.11\* 14.12/29.061 Изменение линейных размеров после мокрых обработок материала верха ГОСТ 30157.0-95;ГОСТ 30157.1-95;ГОСТ 8972-78;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1960-2009 п. 9.15 8.12\* 14.12/29.040 Масса одной пары ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.2.4.2, 7.4;СТБ 1960-2009 п. 9.2 8.13\* 14.12/29.137 Жесткость при изгибе материалов ладонной части и накладок ГОСТ 10550-93 метод 4.1;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.9;СТБ 1960-2009 п. 9.5 8.14\* 14.12/26.080 Морозостойкость материалов ладонной части и накладок СТБ 1960-2009 Приложение Е 8.15\* 14.12/29.061 Расстояние от верхнего края до линии сгиба запястья ГОСТ Р 53264-2019 п. 7.22;СТБ 1960-2009 п. 9.1 8.16\* 14.12/11.116 Комплектность СТБ 1960-2009 п. 9.3 8.17\* Наличие информации на средствах защиты рук СТБ 1960-2009 п. 9.25 8.18\* 14.12/29.137 Устойчивость материалов ладонной части и накладок к многократному изгибу и истиранию СТБ 1960-2009 п. 9.4, Приложение А 8.19\* Устойчивость материалов ладонной части и накладок к проколу СТБ 1960-2009 п. 9.6 8.20\* Сопротивление порезу материалов ладонной части и накладок ГОСТ 12.4.141-99 метод 1;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.9;СТБ 1960-2009 п. 9.7 10.1\*Специальная защитная одежда пожарного от повышенных тепловых воздействий 14.12/29.040 Масса ТР ЕАЭС 043/2017 пункт 53 раздела V, пункт 67 приложения;ГОСТ Р 53264-2019;СТБ 1972-2009 ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.2.4.2, 7.4;СТБ 1972-2009 п. 9.2, Приложение А 10.2\* 14.12/11.116 Наличие системы экстренного снятия СТБ 1972-2009 п. 9.3 10.3\* 14.12/26.080 Устойчивость материала верха к воздействию температуры 200 °С, 300 °С ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.11;СТБ 1972-2009 п. 9.10, Приложение Д 10.4\* 14.12/25.047 Устойчивость материала верха к воздействию открытого пламени ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.13;СТБ 1972-2009 п. 9.11, Приложение Е 10.5\* 14.12/26.080 Устойчивость материала верха к контакту с нагретыми до 400 °С твердыми поверхностями ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.12;СТБ 1972-2009 п. 9.12, Приложение Ж 10.6\* 14.12/25.120 Кислородный индекс материала верха ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.26;СТБ 1972-2009 п. 9.13 10.7\* 14.12/34.064, 14.12/34.065 Коэффициент ослабления инфракрасного излучения материала верха ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.14;СТБ 1972-2009 п. 9.14, Приложение К 10.8\* 14.12/29.040 Определение массы 1 м2 материала верха ГОСТ 17073-71;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1972-2009 п. 9.15 10.9\* 14.12/29.121 Разрывная нагрузка материала верха по основе и по утку ГОСТ 17316-71;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1972-2009 п. 9.16 10.10\* 14.12/29.137 Сопротивление раздиранию материала верха по основе и по утку ГОСТ 17074-71 метод А;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1972-2009 п. 9.17 10.11\* 14.12/29.121 Прочность связи пленочного покрытия с основой материала верха ГОСТ 17317-88;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1;СТБ 1972-2009 п. 9.18 10.12\* 14.12/29.061 Изменение линейных размеров материала верха после нагревания ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.11;СТБ 1972-2009 п. 9.19, Приложение Д 10.13\* 14.12/29.137 Жесткость при изгибе материала верха СТБ 1972-2009 п. 9.20 10.14\* 14.12/26.080 Морозостойкость материала верха СТБ 1972-2009 п. 9.22, Приложение М 10.15\* 14.12/29.040 Поверхностная плотность теплоизоляционной подкладки типа Т СТБ 1972-2009 п. 9.23 10.16\* 14.12/29.137 Жесткость при изгибе теплоизоляционной подкладки типа Т СТБ 1972-2009 п. 9.24 10.17\* 14.12/25.120 Кислородный индекс теплоизоляционной подкладки типа Т СТБ 1972-2009 п. 9.13 10.18\* 14.12/26.080 Устойчивость к воздействию температуры 200 °С теплоизоляционной подкладки типа Т СТБ 1972-2009 п. 9.10, Приложение Д 10.19\* 14.12/25.047, 14.12/26.080 Устойчивость к воздействию теплового потока пакета материалов ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.14;СТБ 1972-2009 п. 9.26, Приложение К 10.20\* 14.12/26.080 Устойчивость к воздействию температуры 800 °С пакета материалов ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.15;СТБ 1972-2009 п. 9.27, Приложение Н 10.21\* 14.12/25.047 Устойчивость к воздействию открытого пламени пакета материалов СТБ 1972-2009 п. 9.28, Приложение П 10.22\* 14.12/29.145 Теплопроводность пакета материалов ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.1, 7.16;СТБ 1972-2009 п. 9.29, Приложение Р 10.23\* 14.12/26.045 Устойчивость пакета материалов к воздействию растворов (до 20 %) кислот и щелочей (Н2SO4, HCL, NaOH) СТБ 1972-2009 п. 9.30, Приложение С 10.24\* 14.12/25.047, 14.12/26.080 Устойчивость иллюминатора к воздействию теплового потока ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.10, 7.14;СТБ 1972-2009 п. 9.26, Приложение К 10.25\* 14.12/26.080 Устойчивость иллюминатора к воздействию температуры ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.10, 7.19;СТБ 1972-2009 п. 9.5, Приложение В 10.26\* 14.12/34.064 Коэффициент ослабления инфракрасного излучения иллюминатора ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.10, 7.14;СТБ 1972-2009 п. 9.14, Приложение К 10.27\* 14.12/29.061 Размеры стекла иллюминатора ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.11, 7.22;СТБ 1972-2009 п. 9.1 10.28\* 14.12/29.137 Жесткость при изгибе материалов, предназначенных для изготовления ладонной части средств защиты рук и подошвенной части средств защиты ног, входящих в состав ОСЗ ГОСТ 10550-93 метод 4.1;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.9;СТБ 1972-2009 п. 9.20 10.29\* 14.12/11.116 Комплектность СТБ 1972-2009 п. 9.3 10.30\* Наличие информации на товарном ярлыке СТБ 1972-2009 п. 9.35 10.31\* 14.12/29.121 Механическая прочность иллюминатора ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.11, 7.20;СТБ 1972-2009 п. 9.6, Приложение Г 10.32\* 14.12/29.137 Устойчивость материалов ладонной части средств защиты рук и подошвенной части средств защиты ног к проколу СТБ 1972-2009 п. 9.8 10.33\* Сопротивление порезу материалов ладонной части средств защиты рук и подошвенной части средств защиты ног ГОСТ 12.4.141-99 метод 1;ГОСТ Р 53264-2019 п. 5.3.9;СТБ 1972-2009 п. 9.9 10.34\* Устойчивость материала верха, ладонной части средств защиты рук и подошвенной части средств защиты ног к многократному изгибу и истиранию СТБ 1972-2009 п. 9.21, Приложение Л 10.35\* 14.12/29.151 Гигроскопичность теплоизоляционной подкладки СТБ 1972-2009 п. 9.25

**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" | Т.А. Николаева |