|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.5135 |
| от 26.07.2019 |
| на бланке № \_\_\_\_  на 20 листах |
| редакция \_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от25 октября 2024 года |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| испытательный центр  Общества с ограниченной ответственностью  "Сфера технической экспертизы" | | | | | |
| № 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. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория диагностики)** | | | | | |
| 1.2\*\* | Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных выработок:   Комбайны очистные  Комплексы механизированные  Крепи механизированные для лав | 28.92/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.1.003-83 | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 1.4\*\* | 28.92/35.063 | Освещенность | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.106-85 п. 1.7.2 | ГОСТ 12.2.106-85 П.2.10; ГОСТ 24940-2016 п. 6.1 |
| 2.2\*\* | Оборудование для проходки горных выработок:  Комбайны проходческие по углю и породе  Крепи металлические для подготовительных выработок | 28.92/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.1.003-83 | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 2.4\*\* | 28.92/35.063 | Освещенность | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.106-85 п.1.7.2 | ГОСТ 12.2.106-85 П.2.10; ГОСТ 24940-2016 п. 6.1 |
| 3.4\*\* | Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта:  Конвейеры шахтные скребковые  Конвейеры шахтные ленточные.  Лебедки шахтные и горнорудные | 28.92/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.1.003-83; ГОСТ 31558-2012 п. 6.9¹ | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 3.5\*\* | 28.92/35.063 | Освещенность | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.106-85 п.1.7.2 | ГОСТ 12.2.106-85 П.2.10; ГОСТ 24940-2016 п. 6.1 |
| 4.2\*\* | Оборудование для бурения шпуров и скважин, оборудование для зарядки и забойки взрывных скважин:   Станки для бурения скважин в горнорудной промышленности  Установки бурильные. | 28.92/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.1.003-83 | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 4.3\*\* | 28.92/35.063 | Освещенность | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.106-85 п.1.7; ГОСТ 26698.1-93 п.5.11 | ГОСТ 12.2.106-85 П.2.10; ГОСТ 24940-2016 п. 6.1 |
| 5.2\*\* | Дробилки | 28.92/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12376-71 п. 6.5; ГОСТ 7090-72 п.5.9 | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 7.3\*\* | Конвейеры | 28.92/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.1.003-83; ГОСТ 30137-95 р.5.2 | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 8.2\*\* | Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее | 28.99/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.1.003-83; ГОСТ 12.2.105-95 п. 6.1¹ | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 8.3\*\* | 28.99/35.059 | Вибрационные характеристики:  -виброперемещение;  -виброскорость;  -виброускорение | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 31828-2012 п. 3.7; ГОСТ ИСО 10816-1-97 | ГОСТ ИСО 10816-1-97 |
| 9.2\*\* | Оборудование нефтепромысловое, буровое геологоразведочное | 28.99/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.1.003-83 | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 10.1\*\* | Редукторы зубчатые и мотор-ремонтные ОМП | 28.15/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011 п.52; ГОСТ 31591-2012 п.4.3, п.5.8; ГОСТ 31592-2012 п.4.5, п.5.2 | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 30457-97 (ИСО 9614-1-93); ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ 31591-2012 п.8.2; ГОСТ 31592-2012 п.8.5; ГОСТ 32109-2013 (ISO 8579-1:2002)¹; ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| 11.2\*\* | Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные | 28.22/35.063 | Освещенность | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 22045-89 п. 2.13.10; ГОСТ 34589-2019 п. 4.7.12-4.7.13 | ГОСТ 24940-2016 п. 6.1 |
| 11.3\*\* | 28.22/35.067 | Шумовые характеристики | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.1.003-83 | ГОСТ 23941-2002; ГОСТ 31275-2002 (ИСО 3744:1994); ГОСТ 31277-2002 (ИСО 3746:1995); ГОСТ ISO 11201-2016 п. 5.2.2 |
| **ул. Грп, 223712, д. Кулаки, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)** | | | | | |
| 12.1\*\* | Оборудование, предназначенное для использования во взрывоопасных средах | 26.11/40.000, 26.12/40.000, 26.30/40.000, 26.51/40.000, 26.70/40.000, 27.11/40.000, 27.12/40.000, 27.31/40.000, 27.32/40.000, 27.33/40.000, 27.40/40.000, 27.90/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.14/40.000, 28.15/40.000, 28.22/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.49/40.000, 28.92/40.000, 28.99/40.000 | Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и соответствия образца документации | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31442-2011 (EN 50303:2000); ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017); ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011); ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010; ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014; ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015); ГОСТ IEC 60079-1-2013; ГОСТ IEC 60079-31-2013; ГОСТ ISO/IEC 80079-38-2013 | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 24, 25 |
| 12.2\*\* | 26.11/25.098, 26.12/25.098, 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 27.11/25.098, 27.12/25.098, 27.31/25.098, 27.32/25.098, 27.33/25.098, 27.40/25.098, 27.90/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098 | Измерение температуры | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 5 | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.5.1 |
| 12.3\*\* | 26.11/26.095, 26.12/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 27.11/26.095, 27.12/26.095, 27.31/26.095, 27.32/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095, 28.12/26.095, 28.13/26.095, 28.14/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.49/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095 | Механическая прочность при испытаниях на ударостойкость | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 6.2, 17.2, 26.4.4, А.3.3 | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.4.1, 26.4.2 |
| 12.4\*\* | Механическая прочность при испытаниях сбрасыванием | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 6.2, 26.4.4 | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.4.1, 26.4.3 |
| 12.5\*\* | Испытание проходных изоляторов крутящим моментом | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 11, 26.6.2 | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.6 |
| 12.6\* | 26.11/26.141, 26.12/26.141, 26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.70/26.141, 27.11/26.141, 27.12/26.141, 27.31/26.141, 27.32/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141, 28.12/26.141, 28.13/26.141, 28.14/26.141, 28.15/26.141, 28.22/26.141, 28.25/26.141, 28.30/26.141, 28.49/26.141, 28.92/26.141, 28.99/26.141 | Проверка соответствия степени защиты IP, обеспечиваемой оболочками | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) раздел 5, 6 табл. 1 цифра 1-6, табл. 2 цифра 1-6 табл. 3 цифра 3-5, 7-8¹; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.4.5, А.3.4 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) раздел 11, 12, п. 13.1-13.6, 14.2, 14.2.3-14.2.5, 14.2.7, 14.2.8¹; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.4.5 |
| 12.7\* | Проверка соответствия степени защиты IP, обеспечиваемой оболочками вращающихся электрических машин | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 17.2.1, 26.4.5; ГОСТ IEC 60034-5-2011 раздел 4, 5 табл. 1 цифра 1-6, табл. 3 цифра 3-5, 7-8¹ | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 17.2.1, 26.4.5; ГОСТ IEC 60034-5-2011 раздел 7, 8, 9 табл. 4 цифра 1-6, табл. 5 цифра 3-5, 7-8¹ |
| 12.8\*\* | 26.11/25.108, 26.12/25.108, 26.30/25.108, 26.51/25.108, 26.70/25.108, 27.11/25.108, 27.12/25.108, 27.31/25.108, 27.32/25.108, 27.33/25.108, 27.40/25.108, 27.90/25.108, 28.12/25.108, 28.13/25.108, 28.14/25.108, 28.15/25.108, 28.22/25.108, 28.25/25.108, 28.30/25.108, 28.49/25.108, 28.92/25.108 | Испытание на тепловой удар | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.5.2 | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п.26.5.2 |
| 12.9\* | 26.11/29.137, 26.12/29.137, 26.30/29.137, 26.51/29.137, 27.11/29.137, 27.12/29.137, 27.31/29.137, 27.32/29.137, 27.33/29.137, 27.40/29.137, 27.90/29.137, 28.12/29.137, 28.13/29.137, 28.14/29.137, 28.22/29.137, 28.25/29.137, 28.30/29.137, 28.99/29.137, 28.11/29.137 | Испытание по определению электрического поверхностного сопротивления частей оболочек из неметаллических материалов | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 7.4 | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 26.13 |
| 12.10\* | 27.33/26.095, 27.33/26.141 | Испытания типа кабельных вводов | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011) п.16.3, приложение A; ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п.16.3, приложение A | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. А.3.1 |
| 13.1\*\* | Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемые оболочки «d», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах | 26.11/40.000, 26.30/40.000, 26.51/40.000, 27.12/40.000, 27.33/40.000, 27.40/40.000, 27.90/40.000 | Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и соответствия образца документации | ТР ТС 012/2011; ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 4-13, 17-20, приложение A, B, C, D, E | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 24, 25 |
| 13.2\* | 26.11/25.039, 26.30/25.039, 26.51/25.039, 27.12/25.039, 27.33/25.039, 27.40/25.039, 27.90/25.039, 26.70/25.039, 27.11/25.039, 28.12/25.039, 28.13/25.039, 28.14/25.039, 28.15/25.039, 28.22/25.039, 28.25/25.039, 28.30/25.039, 28.49/25.039, 28.92/25.039, 28.99/25.039 | Испытание на взрывоустойчивость | ТР ТС 012/2011; ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 12, 15.2.1 | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 15.1, 15.2.1, 15.2.3, D3.7 |
| 13.3\* | 26.11/26.141, 26.30/26.141, 26.51/26.141, 27.12/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141 | Испытания кабельных вводов на герметичность | ТР ТС 012/2011; ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 13.4, С.2 | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. С.3.1 |
| 13.4\* | 26.11/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095, 27.12/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095 | Испытания кабельных вводов на механическую прочность | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. С.3.2 |
| 13.5\*\* | Испытания Ех-заглушек крутящим моментом | ТР ТС 012/2011; ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 13.8, С.2 | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. С.3.3.1 |
| 13.6\* | 26.11/25.039, 26.30/25.039, 26.51/25.039, 27.12/25.039, 27.33/25.039, 27.40/25.039, 27.90/25.039 | Испытания Ех-заглушек на взрывоустойчивость | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. С.3.3.2 |
| 13.7\*\* | 26.11/26.095, 26.30/26.095, 26.51/26.095, 27.12/26.095, 27.33/26.095, 27.40/26.095, 27.90/26.095 | Испытания Ех-переходников крутящим моментом | ТР ТС 012/2011; ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. С.2 | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. С.3.4.1 |
| 13.8\*\* | Испытания Ех-переходников на удар | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. С.3.4.2 |
| 13.9\* | 26.11/25.039, 26.30/25.039, 26.51/25.039, 27.12/25.039, 27.33/25.039, 27.40/25.039, 27.90/25.039 | Испытания Ех-переходников на взрывоустойчивость | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. С.3.4.3 |
| 13.10\* | 26.11/25.120, 26.30/25.120, 26.51/25.120, 27.12/25.120, 27.33/25.120, 27.40/25.120, 27.90/25.120, 26.70/25.120, 27.11/25.120, 28.12/25.120, 28.13/25.120, 28.14/25.120, 28.15/25.120, 28.22/25.120, 28.25/25.120, 28.30/25.120, 28.49/25.120, 28.92/25.120, 28.99/25.120 | Определение давления взрыва (эталонного давления) | ТР ТС 012/2011; ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 12, 15.2.1 | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 15.1, 15.2.2; D.3.6 |
| 13.11\* | Испытание на нераспространение внутреннего взрыва (взрывонепроницаемость) | ТР ТС 012/2011; ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 12 | ГОСТ IEC 60079-1-2013 п. 15.1, 15.3 |
| 14.2\* | Оборудование с видом взрывозащиты «искробезопасная электрическая цепь «i», предназначенное для использования во взрывоопасных средах | 26.11/25.120, 26.12/25.120, 26.20/25.120, 26.30/25.120, 26.51/25.120, 27.12/25.120, 27.32/25.120, 27.33/25.120, 27.40/25.120, 27.90/25.120 | Оценка искробезопасных электрических цепей | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 5.5, 5.6 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) приложение A |
| 14.3\* | Испытания на искробезопасность | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 5.5 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.1 |
| 14.4\*\* | 26.11/25.098, 26.12/25.098, 26.20/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 27.11/25.098, 27.12/25.098, 27.32/25.098, 27.33/25.098, 27.40/25.098, 27.90/25.098 | Температурные испытания | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п.5.6 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.2 |
| 14.5\*\* | 26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.32/22.000, 27.33/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000, 27.20/22.000 | Испытание электрической прочности изоляции | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 6.3.12, 6.3.13 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.3 |
| 14.6\*\* | 27.20/29.113 | Определение параметров произвольных элементов питания | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 7.4 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.4 |
| 14.7\* | Испытания элементов и батарей на утечку электролита | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.5.2 |
| 14.8\* | Воспламенение вследствие искры и превышения температуры поверхности элементов и батарей | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.5.3 |
| 14.9\* | 26.11/26.095, 26.11/29.121, 26.12/26.095, 26.12/29.121, 26.20/26.095, 26.20/29.121, 26.30/26.095, 26.30/29.121, 26.51/26.095, 26.51/29.121, 26.52/26.095, 26.52/29.121, 26.70/26.095, 26.70/29.121, 27.11/26.095, 27.11/29.121, 27.12/26.095, 27.12/29.121, 27.32/26.095, 27.32/29.121, 27.33/26.095, 27.33/29.121, 27.40/26.095, 27.40/29.121, 27.90/26.095, 27.90/29.121 | Механические испытания заливочного компаунда | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 6.6.1 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.6.1 |
| 14.10\* | 26.11/26.141, 26.12/26.141, 26.20/26.141, 26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.52/26.141, 26.70/26.141, 27.11/26.141, 27.12/26.141, 27.32/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141 | Испытания предохранителей с заливкой компаундом | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 7.3 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.6.2 |
| 14.11\* | 26.11/26.095, 26.11/29.121, 26.12/26.095, 26.12/29.121, 26.20/26.095, 26.20/29.121, 26.30/26.095, 26.30/29.121, 26.51/26.095, 26.51/29.121, 26.52/26.095, 26.52/29.121, 26.70/26.095, 26.70/29.121, 27.11/26.095, 27.11/29.121, 27.12/26.095, 27.12/29.121, 27.32/26.095, 27.32/29.121, 27.33/26.095, 27.33/29.121, 27.40/26.095, 27.40/29.121, 27.90/26.095, 27.90/29.121 | Механические испытания перегородок | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 6.2.1, 6.3.2 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.6.3 |
| 14.12\* | 27.32/26.095 | Испытания кабеля на растяжение | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 6.2.4 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.9 |
| 14.13\* | 27.11/25.098 | Испытания трансформаторов | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 8.2 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.10, 11.2 |
| 14.14\* | 26.12/22.000 | Токопроводящая способность неповреждаемых соединений печатных плат | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 8.8 | ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011) п. 10.12 |
| 15.2\*\* | Оборудование с повышенной защитой вида «e», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах | 26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.30/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.20/22.000, 27.32/22.000, 27.33/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000 | Электрическая прочность | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015) п. 6.1 | ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015) п. 6.1 |
| 15.3\* | 27.90/22.000 | Измерения сопротивления изоляции аккумуляторных батарей | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015) п. 6.6, 6.7 | ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015) п. 6.6.2 |
| 16.2\*\* | Оборудование с видом взрывозащиты «n», предназначенное для использования во взрывоопасных газовых средах | 26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.30/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.20/22.000, 27.32/22.000, 27.33/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000 | Испытание электрической прочности изоляции | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010 п. 6.5 | ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010 п. 6.5 |
| 16.3\* | 27.20/22.000 | Измерения сопротивления изоляции аккумуляторных батарей | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010 п. 12.5.2.11 | ГОСТ 31610.15-2014/IEC 60079-15:2010 п. 22.12 |
| 17.2\* | Оборудование с видом взрывозащиты «герметизация компаундом «m», предназначенное для использования во взрывоопасных средах | 26.11/29.040, 26.12/29.040, 26.20/29.040, 26.30/29.040, 26.51/29.040, 26.52/29.040, 26.70/29.040, 26.80/29.040, 27.11/29.040, 27.12/29.040, 27.32/29.040, 27.33/29.040, 27.40/29.040, 27.90/29.040 | Испытание компаунда на водопоглощение | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 5.3.1 | ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.1.1 |
| 17.3\*\* | 26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.30/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.32/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000, 27.20/22.000 | Испытание электрической прочности изоляции | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 5.3.2 | ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.1.2 |
| 17.4\*\* | 26.11/25.098, 26.12/25.098, 26.20/25.098, 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 27.11/25.098, 27.12/25.098, 27.32/25.098, 27.40/25.098, 27.90/25.098 | Измерения максимальной температуры | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 6 | ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.2.2 |
| 17.5\*\* | 26.11/22.000, 26.12/22.000, 26.20/22.000, 26.30/22.000, 26.51/22.000, 26.70/22.000, 27.11/22.000, 27.12/22.000, 27.32/22.000, 27.40/22.000, 27.90/22.000, 27.20/22.000 | Проверка электрической прочности изоляции | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 7.2.4.3, 7.4.1, 7.4.2, 8.2.4.2 | ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.2.4 |
| 17.6\* | 27.12/26.141 | Испытание на герметичность встроенных защитных устройств | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 7.9.4 | ГОСТ 31610.18-2016/IEC 60079-18:2014 п. 8.2.8 |
| 18.2\* | Оборудование с защитой от воспламенения пыли оболочками «t» | 26.11/26.141, 26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.70/26.141, 27.11/26.141, 27.12/26.141, 27.33/26.141, 27.40/26.141, 27.90/26.141, 28.12/26.141, 28.13/26.141, 28.14/26.141, 28.15/26.141, 28.22/26.141, 28.25/26.141, 28.30/26.141, 28.49/26.141, 28.92/26.141, 28.99/26.141 | Испытания защиты от попадания пыли оболочками | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) раздел 5 табл. 2 цифра 5-6¹; ГОСТ IEC 60034-5-2011 раздел 4 табл. 1 цифра 5-6¹; ГОСТ IEC 60079-31-2013 п. 4.3, 4.4, 5.1 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) раздел 11, п. 13.4-13.6¹; ГОСТ IEC 60034-5-2011 раздел 7, 8 табл. 4 цифра 5-6¹; ГОСТ IEC 60079-31-2013 п. 6.1.1 |
| 18.3\*\* | 26.11/25.098, 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 27.11/25.098, 27.12/25.098, 27.33/25.098, 27.40/25.098, 27.90/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098 | Тепловые испытания | ТР ТС 012/2011; ГОСТ IEC 60079-31-2013 п. 4.3, 4.4 | ГОСТ IEC 60079-31-2013 п. 6.1.2 |
| 19.1\*\* | Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах | 26.30/40.000, 26.51/40.000, 26.70/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.14/40.000, 28.15/40.000, 28.22/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.92/40.000, 28.99/40.000 | Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и соответствия образца документации | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) | ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.1, 13.2 |
| 19.2\*\* | 26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 28.12/26.095, 28.13/26.095, 28.14/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095 | Испытания на ударостойкость | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 12, 13.3.2.3 | ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.1, 13.3.2.1 |
| 19.3\*\* | 26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 28.12/26.095, 28.13/26.095, 28.14/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.49/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095 | Испытания сбрасыванием | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.2.3 | ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.1, 13.3.2.2 |
| 19.4\*\* | 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098 | Измерение максимальной температуры поверхности | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п.6 | ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.1, 13.3.3 |
| 19.5\*\* | 26.30/25.108, 26.51/25.108, 26.70/25.108, 28.12/25.108, 28.13/25.108, 28.14/25.108, 28.15/25.108, 28.22/25.108, 28.25/25.108, 28.30/25.108, 28.49/25.108, 28.92/25.108, 28.99/25.108 | Испытание на тепловой удар | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.5 | ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) п. 13.3.1, 13.3.5 |
| 20.1\*\* | Оборудование неэлектрическое и Ex-компоненты, предназначенные для использования во взрывоопасных средах | 26.30/40.000, 26.51/40.000, 26.70/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.14/40.000, 28.15/40.000, 28.22/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.49/40.000, 28.92/40.000, 28.99/40.000 | Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и соответствия образца документации | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36); ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013; ГОСТ ISO/IEC 80079-38-2013 | ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) п. 24, 25; ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 9.1, 9.2 |
| 20.2\*\* | 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098 | Определение максимальной температуры поверхности | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п.6.2 | ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 8.1, 8.2.1 |
| 20.3\*\* | 26.30/26.095, 26.51/26.095, 26.70/26.095, 28.12/26.095, 28.15/26.095, 28.22/26.095, 28.25/26.095, 28.30/26.095, 28.49/26.095, 28.92/26.095, 28.99/26.095 | Испытания на ударостойкость | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 8.3.3 | ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 8.1, 8.3.1 |
| 20.4\*\* | Испытания сбрасыванием | ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) п. 8.1, 8.3.2 |
| 21.2\*\* | Оборудование неэлектрическое с видами взрывозащиты «конструкционная безопасность «c», контроль источника воспламенения «b», погружение в жидкости «k», предназначенное для использования во взрывоопасных средах | 26.30/25.098, 26.51/25.098, 26.70/25.098, 28.12/25.098, 28.13/25.098, 28.14/25.098, 28.15/25.098, 28.22/25.098, 28.25/25.098, 28.30/25.098, 28.49/25.098, 28.92/25.098, 28.99/25.098 | Испытания на «сухой прогон» | ТР ТС 012/2011; ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013 п. 5.3.3 | ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013 п. В.1 |
| 21.3\* | 26.30/26.141, 26.51/26.141, 26.70/26.141, 28.12/26.141, 28.13/26.141, 28.14/26.141, 28.15/26.141, 28.22/26.141, 28.25/26.141, 28.30/26.141, 28.49/26.141, 28.92/26.141, 28.99/26.141 | Испытание избыточным давлением | ТР ТС 012/2011; ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013 п. 8.3 | ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013 п.8.3 |
| 22.1\*\* | Оборудование и компоненты, предназначенные для применения в потенциально взрывоопасных средах подземных выработок шахт и рудников | 26.11/40.000, 26.12/40.000, 26.30/40.000, 26.51/40.000, 26.70/40.000, 27.11/40.000, 27.12/40.000, 27.31/40.000, 27.32/40.000, 27.33/40.000, 27.40/40.000, 27.90/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.14/40.000, 28.15/40.000, 28.22/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.49/40.000 | Осмотр оборудования, проверка требований к конструкции и соответствия образца документации | ТР ТС 012/2011; ГОСТ 31439-2011 (EN 1710:2005) | ГОСТ 31439-2011 (EN 1710:2005) п. 4, 5, 6, 7 |
| **ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория испытаний взрывозащищенного оборудования)** | | | | | |
| 1.1\*\* | Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных выработок:   Комбайны очистные  Комплексы механизированные  Крепи механизированные для лав | 28.92/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.105-95 п. 4.2-4.7, 4.13-4.20; ГОСТ 12.2.106-85 п. 1.2-1.3, 1.4.2-1.4.6 ; ГОСТ 26917-2000 п. 5.8.1-5.8.3, 5.8.12-5.8.14 ; ГОСТ 27038-86; ГОСТ 28318-89 р.4; ГОСТ 31557-2012; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р 51681-2000 р.5; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 12.2.106-85 п. 2.2-2.7, 2.10; ГОСТ 27038-86 |
| 1.3\* | 28.12/29.121 | Стендовые испытания:  - высота секции  - сопротивление секции крепи  - коэффициенты гидравлической и общей раздвижности  - коэффициент начального распора  - среднее давление на почву пласта  - максимальное усилие при передвижке секции (конвейера)  - давление срабатывания предохранительного клапана гидростойки, соответствующее ее номинальному сопротивлению  - функционирование, прочность и герметичность гидроизделий крепи  - масса секции  - статические испытания элементов в составе секции крепи  - циклические испытания металлоконструкций секции  - устойчивость секций и направленность их передвижения | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 28597-90; ГОСТ 31561-2012; ГОСТ 33164.1-2014; СТБ 1575-2005 | ГОСТ 31561-2012 п.13.6; ГОСТ 31561-2012 п.13.7; ГОСТ 31561-2012 п.13.9; ГОСТ 31561-2012 п.13.13; ГОСТ 31561-2012 п.13.20, п. 13.21; ГОСТ 31561-2012 п.13.16; ГОСТ 31561-2012 п.13.15; ГОСТ 31561-2012 п.13.20, п. 13.22; ГОСТ 31561-2012 п.13.1 -13.2; ГОСТ 31561-2012 п.13.23; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.9; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.16; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.13; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.20; п.9.1.21; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.15; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.20; п. 9.1.22; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.23; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.1, п.9.1.2; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.6; ГОСТ 33164.1-2014 п.9.1.7; СТБ 1575-2005 п.10.1; СТБ 1575-2005 п. 10.8; СТБ 1575-2005 п. 10.13; СТБ 1575-2005 п.10.3; СТБ 1575-2005 п.10.4; СТБ 1575-2005 п.10.5; СТБ 1575-2005 п. 10.6; СТБ 1575-2005 п.10.10, п.10.11; СТБ 1575-2005 п. 10.9; СТБ 1575-2005 п. 10.2; СТБ 1575-2005 п. 10.7; СТБ 1575-2005 п. 10.10, п. 10.12 |
| 2.1\*\* | Оборудование для проходки горных выработок:  Комбайны проходческие по углю и породе  Крепи металлические для подготовительных выработок | 28.92/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.106-85 п. 1.2-1.3, 1.4.2-1.4.6; ГОСТ 31559-2012 р. 6¹; ГОСТ 31560-2012 р. 6¹; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р 50703-2002 п. 4.8.1-4.8.6, 4.8.11-4.8.12 ; ГОСТ Р 52042-2003 р. 6; ГОСТ Р 53650-2009 п.6.1-6.17, 6.20-6.21 ; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 12.2.106-85 п. 2.2-2.7, 2.10; ГОСТ 31559-2012 р. 8; ГОСТ 31560-2012 р. 8; ГОСТ Р 50703-2002; ГОСТ Р 54773-2011 п. 4.1.2, 4.1.4 |
| 3.1\*\* | Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта:  Конвейеры шахтные скребковые  Конвейеры шахтные ленточные.  Лебедки шахтные и горнорудные | 28.92/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 27039-86; ГОСТ 31549-2012 п. 6.1-6.6 ; ГОСТ 31558-2012 п. 6.1-6.8; ГОСТ 7828-80 п. 4.1-4.4; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р 52217-2004 п. 5.1-5.5; ГОСТ Р 52218-2004 п. 4.9.1 4.9.3-4.9.5; ГОСТ Р 55152-2012 р.6; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 27039-86; ГОСТ 31558-2012 р. 8; ГОСТ 7828-80 р.6; ГОСТ Р 52218-2004 |
| 3.2\*\* | Общие гигиенические требования | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.106-85 п.1.2.3, 1.4.2-1.4.6 | ГОСТ 12.2.106-85 п. 2.2-2.6 |
| 3.3\* | 28.92/08.156 | Технические требования к материалам цепи | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 25996-97 п. 5.3, 5.4; ГОСТ 30188-97 п. 5.2 | ГОСТ 18895-97¹; ГОСТ 25996-97; ГОСТ 30188-97 п. 7.9; ГОСТ 5639-82¹ |
| 4.1\*\* | Оборудование для бурения шпуров и скважин, оборудование для зарядки и забойки взрывных скважин:   Станки для бурения скважин в горнорудной промышленности  Установки бурильные. | 28.92/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.106-85 п. 1.2-1.3, 1.4.2-1.4.6; ГОСТ 26698.1-93 р.5; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р 55736-2013 р.6; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 12.2.106-85 п. 2.2-2.7, 2.10; ГОСТ 26698.1-93 |
| 5.1\*\* | Дробилки | 28.92/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12375-70 п.2а; ГОСТ 12376-71 п. 6.1-6.4 ; ГОСТ 7090-72 п. 5.1-5.6 ; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 12375-70 р.3; ГОСТ 12376-71 р.5; ГОСТ 7090-72 р.4 |
| 6.1\*\* | Приспособления для грузоподъемных операций | 28.22/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 25032-81; ГОСТ 25573-82 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 25032-81; ГОСТ 25573-82 р.6 |
| 7.1\*\* | Конвейеры | 28.92/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.022-80 кроме п. 2.10-2.13 ; ГОСТ 30137-95 р. 5.1, 5.4-5.8; ГОСТ 31549-2012 п. 6.1-6.6; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91; ГОСТ 12.2.022-80 п.5.2 |
| 7.2\* | 28.92/08.156 | Технические требования к материалам цепи | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 25996-97 п. 5.3, 5.4; ГОСТ 30188-97 п.5.2 | ГОСТ 18895-97¹; ГОСТ 25996-97; ГОСТ 30188-97 п. 7.9; ГОСТ 5639-82¹ |
| 8.1\*\* | Оборудование химическое, нефтегазоперерабатывающее | 28.99/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.105-95 п. 4.2-4.7, 4.13-4.20; ГОСТ 20680-2002 п. 4.3 кроме п. 4.3.3 4.3.15 4.3.24-4.3.27; ГОСТ 28705-90 р. 1-9; ГОСТ 31827-2012 п. 3.1-3.4, 3.15; ГОСТ 31828-2012 п. 3.1, 3.9-3.11, 3.17, 3.19-3.22; ГОСТ 31836-2012 п. 3.1-3.6, 3.15; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 20680-2002 п. 6.7; ГОСТ 28705-90; ГОСТ 31827-2012 р.4; ГОСТ 31828-2012 р.4; ГОСТ 31836-2012 р.4 |
| 9.1\*\* | Оборудование нефтепромысловое, буровое геологоразведочное | 28.99/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91 р.2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.136-98 р.4; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 12.2.136-98 п.4.7 |
| 11.1\*\* | Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные | 28.22/40.000 | Требования безопасности | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 12.2.003-91; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.058-81; ГОСТ 19811-90; ГОСТ 22045-89 п. 2.6-2.13; ГОСТ 22827-85 р.2,3; ГОСТ 27584-88 р.2; ГОСТ 28433-90; ГОСТ 28434-90; ГОСТ 34589-2019 р. 4; ГОСТ 7075-80 р.2; ГОСТ 7890-93 р.2; ГОСТ МЭК 60204-1-2002; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ 12.2.003-91 р. 2; ГОСТ 22827-85 р.4; ГОСТ 27584-88 р.4; ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981) п.3.2; ГОСТ 7075-80 р.6; ГОСТ 7890-93 р.4; ТР ТС 010/2011 |
| **ул. Заводская, 4, 223710, г. Солигорск, Солигорский район, Минская область (Лаборатория металловедения и механических испытаний)** | | | | | |
| 2.3\* | Оборудование для проходки горных выработок:  Комбайны проходческие по углю и породе  Крепи металлические для подготовительных выработок | 28.92/26.095 | Испытания на растяжение | ТР ТС 010/2011; ГОСТ 31559-2012 р.6; ГОСТ Р 52042-2003 р. 6 | ГОСТ Р 54773-2011 п. 4.1.3.1-4.1.3.6 |
| 6.2\* | Приспособления для грузоподъемных операций | 28.22/26.095 | Испытания на растяжение | ТР ТС 010/2011; ГОСТ EN 12385-1-2015 п.5.4; ГОСТ EN 12385-10-2015; ГОСТ EN 12385-4-2015 п.5.5 | ГОСТ 10446-80 (ИСО 6892-84)¹; ГОСТ 3241-91 п. 4.2, Приложение 3¹; ГОСТ EN 12385-1-2015 п. 6.4.2-6.4.3¹; СТБ EN 10218-1-2016¹ |

**Примечание:**

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

¹ - стандарты, методики испытаний и измерений, не включенные в перечни взаимосвязанных стандартов могут использоваться при испытаниях продукции для целей оценки соответствия объектов технического регулирования непосредственно требованиям ТР ТС на основе анализа рисков, применительно к конкретной продукции

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных