|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.5234 |
| от 16.10.2020 |
| на бланке № \_\_\_\_  на 22 листах |
| редакция 06 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от30 мая 2025 года |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| испытательной лаборатории  Общества с ограниченной ответственностью "ИЛТЭКС Пром" | | | | | |
| № 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. Тростенецкая, 5, 307, 220033, г. Минск (Испытательная лаборатория)** | | | | | |
| **Испытания продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТС)** | | | | | |
| 1.1\*\*\* | Машины и оборудование производственное | 28.29/11.116, 28.99/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, размещение (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.003-91; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 26336-97 раздел 5, таблицы 1-12; ГОСТ ISO 13850-2016; ГОСТ ISO 14159-2012 пп. 5.2.1; 5.2.2; 5.2.3; 7; 8 | ГОСТ 12.2.002-91 п. 2.1; ГОСТ 12.2.003-91 пп. 2.1-2.5; ГОСТ 12.2.007.0-75 пп. 2.1; 3.1.4-3.1.9; 3.3.1; 3.3.2; 3.3.3; 3.3.4; 3.3.5; 3.3.6; 3.3.8-3.3.12; 3.4.1-3.4.5; 3.4.8; 3.5; 3.6.1-3.6.3; 3.6.6; 3.7.1-3.7.3; 3.8; 3.9; ГОСТ ISO 14159-2012 п. 6 |
| 1.4\*\*\* | 28.29/29.061, 28.99/29.061 | Расположение органов управления, измерительных приборов, зон выполнения трудовых операций и мест обслуживания (линейные измерения) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.009-99; ГОСТ 12.2.011-2012; ГОСТ 12.2.026.0-2015; ГОСТ 12.2.032-78; ГОСТ 12.2.033-78; ГОСТ 12.2.064-81; ГОСТ 12.2.119-88; ГОСТ 31529-2012 | ГОСТ 12.2.007.0-75 п. 3.4.9; ГОСТ 12.2.032-78 пп. 2.1; 2.5; 2.7; 3.3-3.5; ГОСТ 12.2.033-78 пп. 2.1; 2.2; 3.3-3.5; ГОСТ 12.2.064-81 п. 2.1.2 |
| 1.5\*\*\* | 28.29/29.040, 28.99/29.040 | Усилия, преодолеваемые при управлении и техническом обслуживании (от 50 до 500 Н) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.009-99; ГОСТ 12.2.026.0-2015; ГОСТ 21752-76; ГОСТ 21753-76; ГОСТ 31489-2012; ГОСТ 31529-2012 | ГОСТ 12.2.049-80 п. 6.5 |
| 1.11\*\*\* | 28.29/11.116, 28.99/11.116, 27.90/11.116 | Требования электробезопасности | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 разделы 9-17; пп. 18.1; 18.6 | ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 пп. 18.1; 18.6 |
| 1.12\*\*\* | 28.29/11.116, 28.29/26.141, 28.99/11.116, 28.99/26.141, 27.12/11.116, 27.12/26.141 | Требования к оболочкам и низковольтным комплектным устройствам, входящим в состав машин и оборудования | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) пп. 4; 5; 7-11; ГОСТ IEC 61439-1-2013 пп. 6; 8.1.1; 8.2.2; 8.2.3; 8.3.1; 8.4.1; 8.4.2.1-8.4.2.3, абзац 3; 8.4.3.2.1; 8.4.4; 8.4.5; 8.4.6.2; 8.5.1; 8.5.5, абзац 1, 2; 8.5.6-8.5.8; 8.6.3, абзац 4; 8.6.6; 8.8, абзацы 5, 9 | ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) пп. 13.1-13.3; ГОСТ IEC 61439-1-2013 пп. 10.1; 10.3; 10.6.1; 10.7; 10.8 |
| 1.13\*\*\* | 28.29/11.116, 28.99/11.116, 28.12/11.116 | Требования к гидроприводам и гидравлическим системам | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ ISO 4413-2016 разделы 5; 7 | ГОСТ ISO 4413-2016 п. 6 |
| 1.14\*\*\* | Требования к пневмоприводам и пневматическим системам | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ ISO 4414-2016 разделы 5; 7 | ГОСТ ISO 4414-2016 п. 6 |
| 2.1\*\*\* | Стационарное и передвижное оборудование для содержания и кормления животных и птицы, приготовления кормов | 28.29/11.116, 27.51/11.116, 27.90/11.116, 28.30/11.116, 28.13/11.116, 28.25/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.003-91; ГОСТ 12.2.016-81 разделы 2; 4; ГОСТ 12.2.042-2013; ГОСТ 12.2.133-94 пп. 3.1; 4.10; 4.13; 4.16; 4.17; ГОСТ 12.2.233-2012 (ISO 5149:1993) пп. 3; 4; 5; 5.1.1-5.1.3; 5.2; 5.3; 5.5.1-5.5.5; 5.6-5.8; 5.9.1; 5.9.3-5.9.5; 5.9.6.3; 5.9.6.4; 5.9.8; 5.10.1; 5.10.4-5.10.6; 5.11.1; 5.12.1-5.12.4; 5.12.7-5.12.9; 5.13.1; ГОСТ 28545-90 (ИСО 5707-83); ГОСТ 3347-91 пп. 2.1.3; 2.1.4; 2.1.5; 2.1.9; 2.2.1; 2.2.2; 2.4; ГОСТ 33738-2016; ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп. 7.11; 7.12.1; 7.12.2; 7.12.4-7.12.7; 7.13-7.16; 22.2; 22.4; 22.7; 22.8; 22.10; 22.14; 22.15; 22.17; 22.19-22.25; 22.28-22.30; 22.33; 22.36; 22.38-22.41; 22.43-22.45; 22.49; 22.51; 22.52; 22.54; 23.1; 23.6; 23.8-23.10; 25.1; 25.3; 25.5; 25.6; 25.9-25.13; 25.18; 25.19; 25.22; 26.1; 26.7-26.9; 27.1; 27.2; 27.3 | ГОСТ 12.2.002-2020 п. 4.1; ГОСТ 12.2.002-91 п. 2.1; ГОСТ 12.2.042-2013 пп. 13.1; 13.3; ГОСТ 12.2.133-94 п. 6.1; ГОСТ 12.2.233-2012 (ISO 5149:1993) пп. 6.1; 6.4; 6.5; 6.9; ГОСТ 28545-90 (ИСО 5707-83) пп. 5.5; 5.6; ГОСТ 3347-91 пп. 4.7; 4.9; ГОСТ 33738-2016 пп. 5.1; 6.1; ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп. 7.11; 7.12.1; 7.12.2; 7.12.4-7.12.7; 7.13-7.16; 22.2; 22.4; 22.7; 22.8; 22.10; 22.14; 22.15; 22.17; 22.19-22.25; 22.28-22.30; 22.33; 22.36; 22.38-22.41; 22.43-22.45; 22.49; 22.51; 22.52; 22.54; 23.1; 23.6; 23.8-23.10; 25.1; 25.3; 25.5; 25.6; 25.9-25.13; 25.18; 25.19; 25.22; 26.1; 26.7-26.9; 27.1; 27.2; 27.3 |
| 2.2\*\*\* | 27.51/11.116, 27.90/11.116, 28.30/11.116 | Частные требования к доильным установкам | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ IEC 60335-2-70-2015 пп. 7; 22; 23; 25 | ГОСТ IEC 60335-2-70-2015 пп. 7; 22; 23; 25 |
| 2.3\*\*\* | Частные требования к электронагревательным приборам для разведения и выращивания животных | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ IEC 60335-2-71-2013 пп. 6.1; 7.1; 7.12; 7.12.1; 7.14; 7.15; 22.101; 22.102; 25.3 | ГОСТ IEC 60335-2-71-2013 пп. 6.1; 7.1; 7.12; 7.12.1; 7.14; 7.15; 22.101; 22.102; 25.3 |
| 10.2\*\*\* | Оборудование технологическое для лесозаготовки, лесобирж и лесосплава (кроме пил цепных ручных) | 28.30/29.061 | Высота мест обслуживания и заправочных горловин (линейные измерения) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.102-2013 | ГОСТ 31594-2012 п. 13.4 |
| 10.3\*\*\* | Параметры средств доступа (линейные измерения) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.102-2013; ГОСТ ISO 11850-2011 | ГОСТ 31594-2012 п. 4.2 |
| **117, 223063, с/с Луговослободской, п. Привольный, Минский район, Минская область (Испытательная лаборатория)** | | | | | |
| **Испытания продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТС)** | | | | | |
| 29.1\* | Единичные транспортные средства категорий L, M, N, О | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к тормозным системам | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 2.1 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп.А.1а; А.5.1.1.1; А.5.1.1.2; А.5.1.2.1; А.5.1.3; А.5.2; А.5.3; А.5.4; А.5.5.1; А.5.5.2; А.5.6; А.5.7 |
| **литер А1/к, 223063, с/с Луговослободской, п. Привольный, Минский район, Минская область (Испытательная лаборатория)** | | | | | |
| **Испытания продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТС)** | | | | | |
| 36.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к травмобезопасности внутреннего оборудования транспортных средств категории М1, L6 и L7 (с кузовом закрытого типа) | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.18.1-А.18.5 |
| 37.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий М1, N1 | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к травмобезопасности рулевого управления транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.1 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.17.1-А.17.3 |
| 38.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий M | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000 | Дополнительные требования к общей безопасности пассажирских транспортных средств категорий М2 и М3 | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.9.1-А.9.33; Правила ООН № 107 (07)/Пересмотр 7 приложение № 3 пп. 7.7.1, 7.7.3, 7.7. |
| 39.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M, N | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к спидометрам | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 2.4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.12.1-А.12.3 |
| 40.1\* | Транспортные средства категорий L, М, N, О | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/29.061, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к идентификации транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение № 7, п. 4.3.5 | СТБ 914-99 (ИСО 7591:1982) приложение Е, п. Е.4.7 |
| **ул. Мира, 14, литер А3/к, 223062, п. Привольный, Минский район, Минская область (Испытательная лаборатория)** | | | | | |
| **Испытания продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТС)** | | | | | |
| 28.1\* | Единичные транспортные средства категорий М1, М2, N1, N2, O1, O2, L | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к тормозным системам | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 2.1 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп.А.1а; А.5.1.1.1; А.5.1.1.2; А.5.1.2.1; А.5.1.3; А.5.2; А.5.3; А.5.4; А.5.5.1; А.5.5.2; А.5.6; А.5.7 |
| 30.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M, N, О | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Общие требования безопасности | ТР ТС 018/2011 пп. 11-15 | ТР ТС 018/2011 пп. 11-15 |
| 30.2\* | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/29.061, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к устройствам освещения и световой сигнализации | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.3 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.8.1-А.8.13 |
| 30.3\*\* | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к шинам и колесам | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 2.2 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.10.1 |
| 30.4\*\* | Требования к пожарной безопасности | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.8 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а, А.20.1-А.20.8 |
| 31.1\* | Транспортные средства категорий L, М, N, О | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/29.061, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к идентификации транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение № 7 (кроме п. 4.3.5) | ГОСТ 33670-2015 пп. 3.3.1; 3.3.2; приложение А, пп. А.1а; А.1.1; А.1.2; А.1.2.1-А.1.2.4; ГОСТ 33990-2016; СТБ 914-99 (ИСО 7591:1982) приложение Е (кроме п. Е.4.7) |
| 31.2\* | 29.10/29.061, 29.20/29.061, 30.91/29.061 | Габаритные размеры транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение № 5, пп. 1.1-1.3, 3.1; приложение № 9, пп. 1.2; 4.2; 5.2; 6.1; 7.2 | ГОСТ 33987-2016 пп. 4.1.1-4.1.4; приложение В, пп. В.1-В.3 |
| 31.3\* | 29.10/29.040, 29.20/29.040, 30.91/29.040 | Весовые параметры транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение № 5, пп. 2.1-2.3; 3.2; приложение № 9, пп. 1.1; 4.1; 5.1; 7.1 | ГОСТ 33987-2016 пп. 4.3.1-4.3.5; приложение Г, пп. Г.1-Г.3 |
| 31.4\* | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/29.061, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования в отношении отдельных изменений, внесенных в конструкцию транспортных средств:   с установкой на шасси транспортного средства стандартных самосвальных и бортовых кузовов, цистерн, кузовов-фургонов (в том числе контейнеров), тента;   с установкой на грузовые автомобили дополнительных топливных баков;   с установкой вместо бортовых и самосвальных кузовов и цистерн седельного сцепного устройства;   с установкой на грузовые автомобили грузоподъемных бортов, лебедок и гидравлических подъемников; с установкой на автомобили (в том числе в салоне легкового автомобиля) и прицепы специального несъемного оборудования;   с установкой взамен бортов на грузовые бортовые автомобили и бортовые двухосные прицепы коников. | ТР ТС 018/2011 приложение № 9, пп. 1.3; 1.4; 2.1; 3.1-3.5; 4.3-4.7; 5.3; 5.5; 5.6; 6.2; 7.3-7.8; Правила ООН № 48 (06)/Пересмотр 12 пп. 4.4; 6.4; 6.5; 6.7; 6.8; 6.10; 6.11; 6.13; 6.14; 6.15; 6.21; Правила ООН № 61 (00) пп. 4.4; 5.1; 5.2; 5.3; 5.4; 6.1; 6.5; 6.6; 6.7; 6.10; 6.11 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.1.2; А.8.1-А.8.13; А.8.16; А.8.17; А.8.19; А.8.22; А.8.23-А.8.26; А.8.28; А.16.1-А.16.18; А.18.1-А.18.5; Правила ООН № 3 (02)/Пересмотр 4 п. 5.5; Правила ООН № 48 (06)/Пересмотр 12 пп. 4.4; 6.4; 6.5; 6.7; 6.8; 6.10; 6.11; 6.13; 6.14; 6.15; 6.21; Правила ООН № 61 (00) пп. 4.4; 5.1; 5.2; 5.3; 5.4; 6.1; 6.5; 6.6; 6.7; 6.10; 6.11 |
| 31.5\*\* | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Общие требования к транспортным средствам, находящимся в эксплуатации | ТР ТС 018/2011 приложение № 8, пп. 7; 8; 18; 24 | ГОСТ 33670-2015 п. 3.3.2; приложение А, п. А.1а; ГОСТ 33997-2016 п. 5.7 |
| 32.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий M, N | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к системам отопления | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.2 | ГОСТ 33670-2015 Приложение А пп. А.1а; А.7.2-А.7.7 |
| 32.2\*\* | Требования к средствам обеспечения обзорности | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 2.3 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.11.1-А.11.4 |
| 32.3\*\* | Требования к сиденьям и их креплениям | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.3 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.14.1-А.14.3 |
| 32.4\*\* | Требования к экологической безопасности | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.21.1-А.21.6 |
| 32.5\*\* | Требования к транспортным средствам в отношении установки устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 5; приложение 3; пп. 16.1 (только в части идентификации устройства), 16.2-16.7; 17.1 (только в части идентификации устройства); 17.2, 17.3 (по представленной документации) | ГОСТ 33464-2015 п. 7.5.3; приложение В; ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.3.1-А.3.2; Приложение Г |
| 33.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M, N | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к устройствам для предотвращения несанкционированного использования | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.1 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.6.1-А.6.9 |
| 33.2\*\* | Требования к ремням безопасности и местам их крепления | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.2 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.13.1-А.13.17 |
| 33.3\*\* | Требования к дверям, замкам и петлям дверей транспортных средств категории М1, N | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.5 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а, А.15.1-А.15.3 |
| 33.4\* | Требования к травмобезопасности наружных выступов транспортных средств категории М1, N, L6 и L7 (с кузовом закрытого типа) | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.6 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.16.1-А.16.18 |
| 34.1\* | Единичные транспортные средства категорий N, O | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к боковым и задним защитным устройствам | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.7 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.19.1-А.19.15 |
| 35.1\*\* | Специальные и специализированные транспортные средства категорий N | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к автосамосвалам | ТР ТС 018/2011 приложение № 6, пп. 1.7; 2.2.13; 2.2.14 | ГОСТ 27472-87 пп. 5.6, 5.7; ГОСТ 33670-2015 п. 3.3.2; приложение А, п. А.1а; |
| 36.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к травмобезопасности внутреннего оборудования транспортных средств категории М1, L6 и L7 (с кузовом закрытого типа) | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.18.1-А.18.5 |
| 37.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий М1, N1 | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к травмобезопасности рулевого управления транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.1 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.17.1-А.17.3 |
| 38.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий M | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000 | Дополнительные требования к общей безопасности пассажирских транспортных средств категорий М2 и М3 | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.9.1-А.9.33; Правила ООН № 107 (07)/Пересмотр 7 приложение № 3 пп. 7.7.1, 7.7.3, 7.7. |
| **ул. Тростенецкая, 5, 220033, г. Минск (Испытательная лаборатория)** | | | | | |
| **Испытания продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТС)** | | | | | |
| 30.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M, N, О | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Общие требования безопасности | ТР ТС 018/2011 пп. 11-15 | ТР ТС 018/2011 пп. 11-15 |
| 30.2\* | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/29.061, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к устройствам освещения и световой сигнализации | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.3 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.8.1-А.8.13 |
| 30.3\*\* | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к шинам и колесам | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 2.2 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.10.1 |
| 30.4\*\* | Требования к пожарной безопасности | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.8 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а, А.20.1-А.20.8 |
| 31.1\* | Транспортные средства категорий L, М, N, О | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/29.061, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к идентификации транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение № 7 (кроме п. 4.3.5) | ГОСТ 33670-2015 пп. 3.3.1; 3.3.2; приложение А, пп. А.1а; А.1.1; А.1.2; А.1.2.1-А.1.2.4; ГОСТ 33990-2016; СТБ 914-99 (ИСО 7591:1982) приложение Е (кроме п. Е.4.7) |
| 31.2\* | 29.10/29.061, 29.20/29.061, 30.91/29.061 | Габаритные размеры транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение № 5, пп. 1.1-1.3, 3.1; приложение № 9, пп. 1.2; 4.2; 5.2; 6.1; 7.2 | ГОСТ 33987-2016 пп. 4.1.1-4.1.4; приложение В, пп. В.1-В.3 |
| 31.3\* | 29.10/29.040, 29.20/29.040, 30.91/29.040 | Весовые параметры транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение № 5, пп. 2.1-2.3; 3.2; приложение № 9, пп. 1.1; 4.1; 5.1; 7.1 | ГОСТ 33987-2016 пп. 4.3.1-4.3.5; приложение Г, пп. Г.1-Г.3 |
| 31.4\* | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/29.061, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования в отношении отдельных изменений, внесенных в конструкцию транспортных средств:   с установкой на шасси транспортного средства стандартных самосвальных и бортовых кузовов, цистерн, кузовов-фургонов (в том числе контейнеров), тента;   с установкой на грузовые автомобили дополнительных топливных баков;   с установкой вместо бортовых и самосвальных кузовов и цистерн седельного сцепного устройства;   с установкой на грузовые автомобили грузоподъемных бортов, лебедок и гидравлических подъемников; с установкой на автомобили (в том числе в салоне легкового автомобиля) и прицепы специального несъемного оборудования;   с установкой взамен бортов на грузовые бортовые автомобили и бортовые двухосные прицепы коников. | ТР ТС 018/2011 приложение № 9, пп. 1.3; 1.4; 2.1; 3.1-3.5; 4.3-4.7; 5.3; 5.5; 5.6; 6.2; 7.3-7.8; Правила ООН № 48 (06)/Пересмотр 12 пп. 4.4; 6.4; 6.5; 6.7; 6.8; 6.10; 6.11; 6.13; 6.14; 6.15; 6.21; Правила ООН № 61 (00) пп. 4.4; 5.1; 5.2; 5.3; 5.4; 6.1; 6.5; 6.6; 6.7; 6.10; 6.11 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.1.2; А.8.1-А.8.13; А.8.16; А.8.17; А.8.19; А.8.22; А.8.23-А.8.26; А.8.28; А.16.1-А.16.18; А.18.1-А.18.5; Правила ООН № 3 (02)/Пересмотр 4 п. 5.5; Правила ООН № 48 (06)/Пересмотр 12 пп. 4.4; 6.4; 6.5; 6.7; 6.8; 6.10; 6.11; 6.13; 6.14; 6.15; 6.21; Правила ООН № 61 (00) пп. 4.4; 5.1; 5.2; 5.3; 5.4; 6.1; 6.5; 6.6; 6.7; 6.10; 6.11 |
| 31.5\*\* | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Общие требования к транспортным средствам, находящимся в эксплуатации | ТР ТС 018/2011 приложение № 8, пп. 7; 8; 18; 24 | ГОСТ 33670-2015 п. 3.3.2; приложение А, п. А.1а; ГОСТ 33997-2016 п. 5.7 |
| 32.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий M, N | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к системам отопления | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.2 | ГОСТ 33670-2015 Приложение А пп. А.1а; А.7.2-А.7.7 |
| 32.2\*\* | Требования к средствам обеспечения обзорности | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 2.3 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.11.1-А.11.4 |
| 32.3\*\* | Требования к сиденьям и их креплениям | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.3 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.14.1-А.14.3 |
| 32.4\*\* | Требования к экологической безопасности | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.21.1-А.21.6 |
| 32.5\*\* | Требования к транспортным средствам в отношении установки устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 5; приложение 3; пп. 16.1 (только в части идентификации устройства), 16.2-16.7; 17.1 (только в части идентификации устройства); 17.2, 17.3 (по представленной документации) | ГОСТ 33464-2015 п. 7.5.3; приложение В; ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.3.1-А.3.2; Приложение Г |
| 33.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M, N | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к устройствам для предотвращения несанкционированного использования | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.1 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.6.1-А.6.9 |
| 33.2\*\* | Требования к ремням безопасности и местам их крепления | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.2 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.13.1-А.13.17 |
| 33.3\*\* | Требования к дверям, замкам и петлям дверей транспортных средств категории М1, N | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.5 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а, А.15.1-А.15.3 |
| 33.4\* | Требования к травмобезопасности наружных выступов транспортных средств категории М1, N, L6 и L7 (с кузовом закрытого типа) | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.6 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.16.1-А.16.18 |
| 34.1\* | Единичные транспортные средства категорий N, O | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/29.061, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к боковым и задним защитным устройствам | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.7 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.19.1-А.19.15 |
| 35.1\*\* | Специальные и специализированные транспортные средства категорий N | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к автосамосвалам | ТР ТС 018/2011 приложение № 6, пп. 1.7; 2.2.13; 2.2.14 | ГОСТ 27472-87 пп. 5.6, 5.7; ГОСТ 33670-2015 п. 3.3.2; приложение А, п. А.1а; |
| 36.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к травмобезопасности внутреннего оборудования транспортных средств категории М1, L6 и L7 (с кузовом закрытого типа) | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.18.1-А.18.5 |
| 37.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий М1, N1 | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000 | Требования к травмобезопасности рулевого управления транспортных средств | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 3.1 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.17.1-А.17.3 |
| 38.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий M | 29.10/29.061, 29.10/39.000, 29.10/40.000 | Дополнительные требования к общей безопасности пассажирских транспортных средств категорий М2 и М3 | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 1.4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.9.1-А.9.33; Правила ООН № 107 (07)/Пересмотр 7 приложение № 3 пп. 7.7.1, 7.7.3, 7.7. |
| 39.1\*\* | Единичные транспортные средства категорий L, M, N | 29.10/39.000, 29.10/40.000, 29.20/39.000, 29.20/40.000, 30.91/39.000, 30.91/40.000 | Требования к спидометрам | ТР ТС 018/2011 приложение 4, п. 2.4 | ГОСТ 33670-2015 приложение А, пп. А.1а; А.12.1-А.12.3 |
| **ул. Тростенецкая, 5, 307, 220033, г. Минск (Испытательная лаборатория)** | | | | | |
| **Испытания продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТС)** | | | | | |
| 1.2\*\*\* | Машины и оборудование производственное | 28.29/11.116, 28.99/11.116 | Конструкция защитных ограждений (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.062-81 | ГОСТ 12.2.062-81 пп. 2-5; 6, абзац 1; 7-16 |
| 1.3\*\*\* | Конструкция, компоновка и эргономика органов управления и элементов рабочего места (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.032-78; ГОСТ 12.2.033-78; ГОСТ 12.2.061-81; ГОСТ 12.2.064-81 | ГОСТ 12.2.032-78 пп. 3.2; 3.6; ГОСТ 12.2.033-78 пп. 3.2; 3.6; ГОСТ 12.2.061-81 пп. 6; 7; 9; 10; 11; 15; 16; 18; 21; 22; ГОСТ 12.2.064-81 пп. 1.1-1.4; 1.6-1.9; 1.11; 1.12; 2.1.1; 2.1.3; 2.1.4; 2.2.1-2.2.5; 2.3.1-2.3.3; 2.4.1-2.4.2; 3.2.1; 3.2.2; 3.2.4 |
| 1.6\*\*\* | 28.29/35.065, 28.99/35.065 | Температура наружных поверхностей оборудования и органов управления | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.009-99; ГОСТ 12.2.042-2013; ГОСТ 12.2.064-81; ГОСТ 12.2.119-88; ГОСТ 12.2.124-2013; ГОСТ 20680-2002; ГОСТ 31489-2012; ГОСТ 31529-2012; ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998); ГОСТ 31840-2012 | ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998) п. 6.2.9; ГОСТ ЕН 563-2002 п. 5.2 |
| 1.7\*\*\* | 28.29/35.063, 28.99/35.063, 100.12/35.063 | Освещенность органов управления и рабочей зоны | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.042-2013 п. 7.2.5; ГОСТ 12.2.119-88; ГОСТ ЕН 1837-2002 | ГОСТ 12.2.042-2013 п. 7.2.5; ГОСТ ЕН 1837-2002 п. 6 |
| 1.8\*\*\* | 28.29/29.061, 28.99/29.061 | Геометрические параметры средств доступа (линейные измерения) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.022-80; ГОСТ 12.2.042-2013; ГОСТ 12.2.119-88; ГОСТ Р ИСО 14122-3-2009; ГОСТ Р ИСО 14122-4-2009; СТБ ИСО 14122-2-2004 | ГОСТ 26025-83; ГОСТ Р ИСО 14122-3-2009; ГОСТ Р ИСО 14122-4-2009; СТБ ИСО 14122-2-2004 |
| 1.9\*\*\* | Безопасные расстояния для предотвращения доступа в опасные зоны (линейные измерения) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.062-81 п. 6; СТБ ISO 13857-2010 | ГОСТ 12.2.062-81 п. 6; ГОСТ 26025-83; СТБ ISO 13857-2010 |
| 1.10\*\*\* | Минимальные расстояния для предотвращения защемления частей человеческого тела (линейные измерения) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ ЕН 349-2002 | ГОСТ 26025-83; ГОСТ ЕН 349-2002 |
| 3.1\*\*\* | Конвейеры | 28.99/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, размещение (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.022-80 | ГОСТ 12.2.022-80 пп. 5.1; 5.2 |
| 4.1\*\*\* | Технологическое оборудование для перерабатывающих отраслей агропромышленного комплекса, механической и тепловой обработки продуктов питания | 28.93/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.124-2013 | ГОСТ 12.2.003-91; ГОСТ 12.2.124-2013 пп. 3.5; 3.8; 3.9; 4.1; 4.9; 4.10; 4.11; 4.12-4.17; 5.1-5.8; 5.10; 6.1; 6.3-6.8; 7.3-7.5; 7.7-7.10; 7.12-7.17; 7.22; 7.25 7.26; 7.27; 8.2-8.6; 9.1-9.8; 9.11-9.16; 11.3-11.5; 11.7; 11.8; 13.1 |
| 5.1\*\*\* | Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные | 28.99/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.119-88 | ГОСТ 12.2.119-88 пп. 3.1-3.3 |
| 6.1\*\*\* | Станки металлообрабатывающие | 28.41/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.009-99 | ГОСТ 12.2.009-99 пп. 4.1.1-4.1.9; 4.2; 4.3.1-4.3.3; 4.3.6-4.3.8; 4.3.10; 4.4; 5.1; 5.2.8; 5.3-5.7; 6.2.2; 6.2.4; 6.4-6.8; 7.1; 7.2.1-7.2.7; 7.3; 9; 10.10.1; 10.11.1; 11.1.1; 11.1.2; 11.1.4; 11.1.5; 11.2.1; 11.3-11.5; 12; 14.7; 14.13 |
| 7.1\*\*\* | Оборудование деревообрабатывающее | 28.49/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности (визуальный контроль, опробование) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.026.0-2015 | ГОСТ 12.2.026.0-2015 пп. 4.18.1; 4.18.2; 4.18.4; 4.18.7 |
| 8.1\*\*\* | Воздухонагреватели для промышленных и сельскохозяйственных предприятий | 28.25/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, пожарная безопасность (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 31284-2004 | ГОСТ 31284-2004 пп. 5.1.2.3-5.1.2.6; 5.1.2.8-5.1.2.10; 5.3; 5.4; 6.1.7; 6.2.3; 6.2.4; 6.4.2-6.4.4; 6.4.7; 6.4.9; 9.5 |
| 9.1\*\*\* | Аппараты с механическими перемешивающими устройствами | 25.29/11.116 | Требования безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 20680-2002 | ГОСТ 20680-2002 пп. 4.3.2; 4.3.5; 4.3.6; 4.3.7; 4.3.7; 4.3.8; 4.3.9; 4.3.16; 4.3.18-4.3.22 |
| 10.1\*\*\* | Оборудование технологическое для лесозаготовки, лесобирж и лесосплава (кроме пил цепных ручных) | 28.30/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, эргономичность рабочего места и органов управления (метод осмотра и опробования) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.102-2013; ГОСТ ISO 11850-2011 | ГОСТ 12.2.102-2013 п. 9.1.1; ГОСТ 31594-2012 п. 3.1 |
| 11.1\*\*\* | Машины дорожные, строительные и землеройные | 28.92/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.011-2012 | ГОСТ 12.2.011-2012 пп. 3.1-3.10; 4.2-4.7; 4.10; 4.11; 4.13-4.15; 5.6-5.9; 5.11; 5.12; 5.13.1-5.13.5; 6.1.1; 6.1.3-6.1.6; 6.1.9; 6.1.12-6.1.14; 6.1.16; 6.1.17; 6.2.5-6.2.8; 6.2.10; 6.2.11; 8.5; 9.2-9.4; 9.7; 10.1; 10.2; 10.4-10.6; 11.1; 11.5-11.8; 12.3; 13.1; 13.2; 13.4 |
| 12.1\*\*\* | Машины и оборудование для хлебопекарной промышленности | 28.93/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, эргономичность рабочего места и органов управления (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 31529-2012 | ГОСТ 31529-2012 пп. 3.3; 3.4; 4.9; 4.11; 4.12; 4.13; 4.14; 4.17; 4.19; 4.21; 4.23; 5.2; 5.5; 5.6; 5.11; 6.2; 6.3; 6.4; 6.5; 6.8; 7.3-7.8; 8.1.1; 8.1.3-8.1.11; 8.1.13; 8.1.14; 8.2.1-8.2.14; 8.3.1-8.3.5; 8.3.7-8.3.21; 8.4.1; 8.4.2; 8.4.4; 8.4.5; 8.4.7; 8.4.8; 8.5.1-8.5.8; 8.5.10; 9.1;9.6 |
| 13.1\*\*\* | Оборудование гаражное | 28.99/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, эргономичность рабочего места и органов управления (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 31489-2012 пп. 3.1.2-3.1.4; 3.2.1-3.2.6; 3.3.1-3.3.3; 3.4.2; 3.4.4; 3.6.3; 3.6.6; 3.7.1; 3.7.6; 3.7.7; 3.7.8; 4.1.1-4.1.3; 4.1.5; 4.2.1; 4.2.4; 4.2.5; 4.2.6; 4.2.7; 4.2.9; 4.2.10; 4.2.11; 4.2.13; 4.2.14; 4.2.18-4.2.20; 4.3.2; 4.3.4; 4.3.5-4.3.9; 4.4.1-4.4.8; 4.4.11; 4.5.1-4.5.5; 4.5.6 | ГОСТ 31489-2012 пп. 5.10-5.14 |
| 14.1\*\*\* | Оборудование насосное (насосы, агрегаты и установки насосные) | 28.13/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 22247-96 (ИСО 2858-75) пп. 4.7; 5.3; 5.4; 5.7; ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998); ГОСТ 31840-2012 | ГОСТ 22247-96 (ИСО 2858-75) пп. 4.7; 5.3; 5.4; 5.7; ГОСТ 31839-2012 (EN 809:1998) пп. 5.1.2; 5.2.1; 5.2.3; 5.6.1; 5.6.2; 5.8; 5.9; 5.10.1; 5.10.2; 5.10.5; 5.10.7; 5.11.5; 5.11.8; 5.11.9; 6.2.1; 6.2.2; ГОСТ 31840-2012 пп. 5.1.2; 5.2.1; 5.2.3; 5.6.1; 5.6.2; 5.8; 5.9; 5.10.1; 5.10.2; 5.10.5; 5.10.7; 5.11.5; 5.11.8; 5.11.9; 6.2.1; 6.2.2 |
| 15.1\*\*\* | Вентиляторы промышленные | 28.25/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 11442-90; ГОСТ 24814-81; ГОСТ 24857-81; ГОСТ 5976-90 | ГОСТ 11442-90 пп. 2.4; 2.3; 4.12; ГОСТ 24814-81 пп. 2.1.4; 2.2.1; 3.1; 3.2; 3.5; 3.7; 3.8; 4.1; 7.1-7.3; ГОСТ 24857-81 пп. 2.1.4; 2.2.1; 3.1; 3.2; 3.5; 3.7; 3.8; 4.1; 7.1-7.3; ГОСТ 5976-90 пп. 2.4; 2.3; 4.12 |
| 16.1\*\*\* | Машины для зимнего содержания дорог | 28.99/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, эргономичность рабочего места и органов управления (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ EN 13021-2012 | ГОСТ EN 13021-2012 пп. 5.1.1-5.1.10; 5.2; 5.6.2; 5.7.3; 5.7.4; 5.7.5; 5.8.2; 5.9; 6; 7; 8 |
| 17.1\*\*\* | Машины для очистки дорожных покрытий | 28.99/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, эргономичность рабочего места и органов управления (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ EN 13019-2012 | ГОСТ EN 13019-2012 пп. 5.1.1-5.1.4; 5.2.1-5.2.4; 5.4; 5.5.1; 5.6.1; 5.7; 5.8; 5.9.1-5.9.3; 6; 7; 8 |
| 18.1\*\*\* | Оборудование обогатительное | 28.99/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, эргономичность рабочего места и органов управления (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.105-84 | ГОСТ 12.2.105-84 пп. 2.1-2.3; 2.5-2.7; 2.9; 2.10; 3.2; 3.4-3.7; 3.9; 3.10; 4.1.8; 4.1.9; 4.2.4; 4.3.2; 5.1; 5.2; 5.4; 5.6-5.10 |
| 19.1\*\*\* | Машины и механизмы, применяемые при разработке рудных, нерудных и россыпных месторождений полезных ископаемых подземным и открытым способом | 28.99/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, эргономичность рабочего места и органов управления (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.106-85 | ГОСТ 12.2.106-85 пп. 1.2.5; 1.2.7; 1.2.8; 1.2.11; 1.2.18-1.2.21; 1.3.7; 1.3.8; 1.4.2-1.4.6; 1.5.3-1.5.5; 1.6.3; 1.6.5; 1.7.3; 1.7.5; 1.7.6; 2.4; 2.5 |
| 20.1\*\*\* | Станки дровокольные клиновые и винтовые | 25.29/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка, наличие средств обеспечения безопасности, эргономичность рабочего места и органов управления (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ EN 609-1-2012; ГОСТ EN 609-2-2012 | ГОСТ EN 609-1-2012 раздел 5; пп. 4.2-4.7; 4.10; ГОСТ EN 609-2-2012 раздел 5; пп. 4.2-4.5; 4.8; 4.10 |
| 21.1\*\*\* | Задвижки общепромышленного назначения на номинальное давление не более PN 250 | 28.14/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка (визуальная оценка) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 5762-2002 | ГОСТ 5762-2002 п. 8.5 |
| 21.2\*\*\* | 28.14/35.062 | Прочность и плотность соединений и материала деталей и сварных швов, работающих под давлением среды (испытания давлением) | ГОСТ 5762-2002 пп. 8.6.1-8.6.3; 8.6.10; 8.6.11; 8.7 |
| 21.3\*\*\* | Герметичность затвора арматуры класса герметичности «А» (испытания давлением) | ГОСТ 5762-2002 п. 8.8 |
| 22.1\*\*\* | Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250 | 28.14/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка (визуальная оценка) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 21345-2005 | ГОСТ 21345-2005 п. 8.6.1 |
| 22.2\*\*\* | 28.14/35.062 | Прочность и плотность материала деталей и сварных швов, работающих под давлением среды (испытания давлением) | ГОСТ 21345-2005 пп. 8.7.1-8.7.8; 8.7.10-8.7.12 |
| 22.3\*\*\* | Испытания на герметичность по отношению к внешней среде неподвижных и подвижных соединений (испытания давлением) | ГОСТ 21345-2005 пп. 8.8.1-8.8.6 |
| 22.4\*\*\* | Герметичность затвора арматуры класса герметичности «А» (испытания давлением) | ГОСТ 21345-2005 пп. 8.9.1-8.9.4 |
| 23.1\*\*\* | Клапаны на номинальное давление не более PN 250 | 28.14/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка (визуальная оценка) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 5761-2005 | ГОСТ 5761-2005 пп. 6.9.17; 6.9.18; 6.9.20; 6.13; 6.14; 9.5 |
| 23.2\*\*\* | 28.14/35.062 | Прочность и плотность соединений и материала корпусных деталей и сварных швов, находящихся под давлением испытательной среды (испытания давлением) | ГОСТ 5761-2005 пп. 9.6.1-9.6.3; 9.6.7-9.6.10; 9.7 |
| 23.3\*\*\* | Герметичность затвора арматуры класса герметичности «А» (испытания давлением) | ГОСТ 5761-2005 п. 9.9 |
| 24.1\*\*\* | Сосуды, котлы, трубопроводы и элементы оборудования, работающего под давлением | 25.29/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка (визуальная оценка) | ТР ТС 032/2013 раздел IV, приложение № 2; ГОСТ 17380-2001; ГОСТ 34347-2017 | ГОСТ 17380-2001 пп. 5.1.1; 5.4.1; 5.4.2; 7.1.1; ГОСТ 34347-2017 пп. 3.1.1-3.1.7; 3.2.1-3.2.11; 3.3.1-3.3.6; 3.4.1; 3.4.2; 3.6.1-3.6.4; 4.1.1-4.1.3; ТР ТС 032/2013 п. 36 раздела V |
| 24.2\*\*\* | 25.29/35.062 | Прочность и герметичность (испытания давлением) | ТР ТС 032/2013 раздел IV, приложение № 2; ГОСТ 17380-2001 п. 5.1.7; ГОСТ 34347-2017 | ГОСТ 17380-2001 п. 7.1.4; Прил. Б; ГОСТ 34347-2017 пп. 7.11.1-7.12.1; ТР ТС 032/2013 п. 36 раздела V |
| 25.1\*\*\* | Арматура трубопроводная на номинальное давление до PN 250 (затворы; задвижки; клапаны; краны шаровые, конусные, цилиндрические) | 28.14/11.116 | Внешний вид, безопасность конструкции, маркировка (визуальная оценка) | ТР ТС 032/2013 раздел IV, приложение № 2; ГОСТ 21345-2005; ГОСТ 5761-2005; ГОСТ 5762-2002 | ГОСТ 13547-2015 пп. 5.2.11; 5.2.12; 5.2.13; 5.2.15; 5.7-5.9; ГОСТ 33257-2015 п. 8.2.1; ГОСТ 33423-2015 пп. 5.2.10; 5.2.11; 5.2.13; 5.2.15; 5.7-5.9; ГОСТ 5761-2005 пп. 6.9.17; 6.9.18; 6.9.20; 6.13; 6.14; 9.5; ГОСТ 5762-2002 пп. 5.1.5.11; 5.1.5.12; 5.4; 5.5; 8.5; ТР ТС 032/2013 п. 36 раздела V |
| 25.2\*\*\* | 28.14/35.062 | Прочность и плотность материала корпусных деталей и сварных швов, находящихся под давлением испытательной среды (испытания давлением) | ГОСТ 21345-2005 пп. 8.7.1-8.7.8; 8.7.10-8.7.12; ГОСТ 5761-2005 пп. 9.6.1-9.6.3; 9.6.7-9.6.10; ГОСТ 5762-2002 пп. 8.6.1-8.6.3; 8.6.10; 8.6.11); ТР ТС 032/2013 п. 36 раздела V |
| 25.3\*\*\* | Испытания на герметичность по отношению к внешней среде неподвижных и подвижных соединений (испытания давлением) | ГОСТ 21345-2005 пп. 8.8.1-8.8.6; ГОСТ 5761-2005 п. 9.7; ГОСТ 5762-2002 п. 8.7; ТР ТС 032/2013 п. 36 раздела V |
| 25.4\*\*\* | Герметичность затвора арматуры класса герметичности «А» (испытания давлением) | ГОСТ 21345-2005 пп. 8.9.1-8.9.4; ГОСТ 5761-2005 п. 9.9; ГОСТ 5762-2002 п. 8.8; ТР ТС 032/2013 п. 36 раздела V |
| 26.1\*\*\* | Машины и оборудование производственное | 28.29/35.067, 28.99/35.067, 28.12/35.067, 28.13/35.067, 28.25/35.067, 28.30/35.067, 28.41/35.067, 28.49/35.067, 28.91/35.067, 28.92/35.067, 28.93/35.067, 28.94/35.067, 28.95/35.067, 28.96/35.067 | Шум на рабочем месте оператора | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.1.003-83 | ГОСТ 12.1.050-86 |
| 26.2\*\*\* | 28.29/22.000, 28.99/22.000, 28.12/22.000, 28.13/22.000, 28.25/22.000, 28.30/22.000, 28.41/22.000, 28.49/22.000, 28.91/22.000, 28.92/22.000, 28.93/22.000, 28.94/22.000, 28.95/22.000, 28.96/22.000 | Сопротивление изоляции электрооборудования | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.007.0-75 п. 3.2.1; ГОСТ 12.2.042-2013 п. 6.11; ГОСТ 33738-2016 п. 4.1.19; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 пп. 6.2.3; 18.1 | ГОСТ 33738-2016 п. А.15.5; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 п. 18.3 |
| 26.3\*\*\* | Сопротивление цепи защиты | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.2.007.0-75; ГОСТ 12.2.042-2013; ГОСТ 33738-2016 п. 4.1.18 | ГОСТ 12.2.007.0-75 п. 3.3.7 |
| 26.4\*\*\* | 28.29/40.000, 28.99/40.000, 28.12/40.000, 28.13/40.000, 28.25/40.000, 28.30/40.000, 28.41/40.000, 28.49/40.000, 28.91/40.000, 28.92/40.000, 28.93/40.000, 28.94/40.000, 28.95/40.000, 28.96/40.000 | Общие требования безопасности (визуальный контроль) | ТР ТС 010/2011 статьи 4 и 5, приложения 1 и 2; ГОСТ 12.1.030-81; ГОСТ 12.4.026-2015; ГОСТ IEC 61310-2-2016; ГОСТ ISO 12100-2013 | ГОСТ 12.1.030-81 пп. 1.1-1.4; 1.7-1.9; 4.1-4.3; ГОСТ 12.4.026-2015 пп. 6.2.1-6.2.5; 6.2.9; 6.5.1-6.5.4; ГОСТ IEC 61310-2-2016; ГОСТ ISO 12100-2013 |
| 27.1\*\*\* | ТР ТС 004/2011 статьи 4 и 5; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 п. 4.6; раздел 5 кроме п. 5.3.4; раздел 6 кроме пп. 6.2.2; 6.2.4; раздел 7; раздел 8 кроме пп. 8.2.8; 8.3; 8.4 |
| 27.2\*\*\* | Требования к защитному заземлению (визуальный контроль) | ТР ТС 004/2011 статьи 4 и 5; ГОСТ 12.1.030-81 пп. 1.1-1.4; 1.7-1.9; 4.1-4.3 | ГОСТ 12.1.030-81 пп. 1.1-1.4; 1.7-1.9; 4.1-4.3 |
| 27.3\*\*\* | 28.29/22.000, 28.99/22.000, 28.12/22.000, 28.13/22.000, 28.25/22.000, 28.30/22.000, 28.41/22.000, 28.49/22.000, 28.91/22.000, 28.92/22.000, 28.93/22.000, 28.94/22.000, 28.95/22.000, 28.96/22.000 | Сопротивление изоляции электрооборудования | ТР ТС 004/2011 статьи 4 и 5; ГОСТ 12.2.007.0-75 п. 3.2.1; ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 | ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 п. 18.3 |
| 27.4\*\*\* | Сопротивление цепи защиты | ТР ТС 004/2011 статьи 4 и 5; ГОСТ 12.2.007.0-75 | ГОСТ 12.2.007.0-75 п. 3.3.7 |

**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 |