|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.0424 |
| от 24.11.1997 |
| на бланке № \_\_\_\_  на \_\_\_\_ листах |
| редакция \_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от21 июня 2024 года |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| испытательного центра Службы метрологии и испытаний  Открытого акционерного общества "Экран" | | | | | |
| № 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. Нормандия-Неман, 167, 222514, г. Борисов, Борисовский район, Минская область** | | | | | | | |
| 1.1\* | Аппараты пневматического тормозного привода (регуляторы давления), управляющие аппараты (ускорительные клапаны), устройства сигнализации и контроля (датчики пневмоэлектрические) | | 29.32/22.000, 27.90/22.000 | Показатели выходных параметров | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 13; ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.3 | ГОСТ Р 52848-2007 п. 4.2 |
| 1.2\* | 29.32/26.141, 27.90/26.141 | Герметичность уплотнений при давлении 0,8 Мпа | |
| 1.3\* | 29.32/36.057, 27.90/36.057 | Долговечность при циклическом нагружении | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 13; ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.9 | ГОСТ Р 52848-2007 п. 4.7 |
| 2.1\* | Датчики аварийных состояний | | 29.31/26.080, 27.90/26.080 | Работоспособность в условиях окружающей среды | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 74; ГОСТ 3940-2004 п.п. 4.12, 4.13 | ГОСТ 3940-2004 п.п. 6.5-6.7 |
| 2.2\* | 29.31/29.113, 27.90/29.113 | Испытание электрической прочности изоляции | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 74; ГОСТ 3940-2004 п. 4.15 | ГОСТ 3940-2004 п. 6.9 |
| 2.3\* | 29.31/26.141, 27.90/26.141 | Защита от проникновения пыли и влаги | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 74; ГОСТ 3940-2004 п. 4.8 | ГОСТ 3940-2004 п.п. 6.3, 6.4 |
| 3.1\* | Моторедукторы | | 29.32/26.141 | Защита от проникновения посторонних тел и воды | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 38; ГОСТ 18699-2017 п. 3.3; ГОСТ 18699-73 п. 1.3; ГОСТ 3940-2004 п. 4.8 | ГОСТ 18699-2017 п. 5.1; ГОСТ 18699-73 п. 3.1; ГОСТ 3940-2004 п.п. 6.3, 6.4 |
| 3.2\* | 29.32/29.113 | Испытание электрической прочности изоляции | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 38; ГОСТ 18699-2017 п. 3.1; ГОСТ 18699-73 п. 1.1; ГОСТ 3940-2004 п. 4.15 | ГОСТ 18699-2017 п. 5.1; ГОСТ 18699-73 п. 3.1; ГОСТ 3940-2004 п. 6.9 |
| 4.1\* | Коммутационная и установочная аппаратура цепей электроснабжения пуска, внешних световых приборов | | 27.12/26.080 | Работоспособность в условиях окружающей среды | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 96; ГОСТ 3940-2004 п.п. 4.12, 4.13 | ГОСТ 3940-2004 п.п. 6.5-6.7 |
| 4.2\* | 27.12/26.141 | Защита от проникновения пыли и влаги | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 96; ГОСТ 3940-2004 п. 4.8 | ГОСТ 3940-2004 п.п. 6.3, 6.4 |
| 4.3\* | 27.12/29.113 | Испытание электрической прочности изоляции | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 96; ГОСТ 3940-2004 п. 4.15 | ГОСТ 3940-2004 п. 6.9 |
| 4.4\* | 27.12/26.095 | Механическая прочность | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 96; ГОСТ 3940-2004 п. 4.22 | ГОСТ 3940-2004 п. 6.15 |
| 4.5\* | Усилие отрыва | |
| 5.1\* | Жгуты проводов | | 27.32/26.045 | Стойкость к воздействию топлива и масел | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 72; ГОСТ 23544-84 п. 2.9 | ГОСТ 23544-84 п. 4.7 |
| 5.2\* | 27.32/26.095 | Вибростойкость | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 72; ГОСТ 23544-84 п. 2.6.8 | ГОСТ 23544-84 п.п. 4.4.4, 4.4.5 |
| 6.1\* | Генераторы электрические, выпрямительные блоки, электродвигатели (приводов вентиляторов, бензонасосов, стеклоомывателей, стекло-подъёмников, отопителей, управления зеркалами, блокировки дверей) | | 27.11/26.080 | Работоспособность в условиях окружающей среды | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 94; ГОСТ 3940-2004 п.п. 4.12, 4.13 | ГОСТ 3940-2004 п.п. 6.5-6.7 |
| 6.2\* | 27.11/22.000 | Работоспособность при изменении напряжения | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 94; ГОСТ 3940-2004 п. 4.21 | ГОСТ 3940-2004 п. 6.14 |
| 6.3\* | 27.11/26.095 | Вибро- и ударопрочность | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 94; ГОСТ 3940-2004 п. 4.20 | ГОСТ 3940-2004 п. 6.13 |
| 6.4\* | 27.11/26.141 | Защита от проникновения посторонних тел, пыли и влаги | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 94; ГОСТ 3940-2004 п. 4.8 | ГОСТ 3940-2004 п.п. 6.3, 6.4 |
| 6.5\* | 27.11/29.113 | Электрическая прочность изоляции | | ТР ТС 018/2011 Статья IV п. 20, Приложение 10 п. 94; ГОСТ 3940-2004 п. 4.15 | ГОСТ 3940-2004 п. 6.9 |

**Примечание:**

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

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных