|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 3.0292 |
| от 01.03.2013  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 2 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от03 марта 2023 года |

|  |
| --- |
| бюро радиоэлектронных систем Конструкторско-технического центра Белорусской железной дороги Государственное объединение "Белорусская железная дорога" |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Код(наименование)вида работ1-первичнаяповерка2-последующаяповерка | Средства измерений |
| код областиизмерений | наименование (тип средстваизмерений) | метрологические характеристики |
| пределыизмерений | класс, разряд,цена деления,погрешность |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **пер. 1-й Твердый, 6, 220038, г. Минск**  |
| 1.1\* | 2 | 26.51/99.001 | Датчики угла поворота типа Л178 | угол между соседними фронтами двух выходных последовательностей 2,14ºугол, соответствующий импульсу (паузе) для каждой из выходных последовательностей 4,28ºугол поворота вала, соответствующий N-периодам выходного сигнала N 8,57º | ± 1,20º± 1,20º± 3,0º |
| 4.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Датчики избыточного давления | от 0 до 1,00 МПа;Выходной сигнал:от 0 до 5 мА;от 4 до 20 мА;от 0 до 20 мА | ± 0,5 % |
| 4.2\* | 1, 2 | 26.51/99.004 | Преобразователи давления измерительные | от 0 до 1,00 МПа;Выходной сигнал: от 4 до 20 мА; | ± 0,5 % |
| 6.1\* | 1, 2 | 26.51/99.006 | Измерители скорости и давления электронные локомотивные | от 0 до 80 км/чот 81 до 250 км/чот 0 до 1,00 МПа | ± 1 км/ч± 2 км/ч± 0,02 МПа |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.2\* | 1, 2 | 26.51/99.006 | Каналы измерительные скорости и давления из состава устройства безопасности комплексного локомотивного унифицированного КЛУБ-У | от 0 до 80 км/чот 81 до 250 км/чот 0 до 1,00 МПа | ± 1 км/ч± 2 км/ч± 0,02 МПа |
| 13.1\* | 1, 2 | 26.51/99.013 | Блок управления БУ-3 | от 0 до 9,9 км/чот 10 до 150 км/чот минус 0,99до 0,99 м/с2от 0 до 980 кПарегистрация отрезка пути 20 кмрегистрация отрезка пути 100 мотсчёт времени за 0,5 ч | ±0,1 км/ч±1,0 км/ч±0,02 м/с2γ= ± 1,5 %± 0,1 км± 0,5 м± 3 с |

**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