|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1  |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 3.0027 |  |
| от «04» февраля 1997 года |  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| на 3 листах |  |
| редакция 01 |  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

от «02» апреля 2022 года

сектора метрологии

Республиканского унитарного предприятия «Белорусский научно-исследовательский институт транспорта «Транстехника»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Код (наимено-вание) вида работ:1 – первич-ная поверка;2 – последу-ющая поверка | Средства измерений |
| код области измерений | наименование (тип средства измерений) | метрологические характеристики |
| пределыизмерений | класс, разряд, цена деления, погрешность |

1

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ул. Платонова, 24, 220005, г. Минск |
| 19.1\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Стенды диагностики и испытаний для комплексной проверки двигателей автомобилей типа «Элкон»-100, 200, 300, «Палтест ИТ - 251» | U:( 0 - 40) ВR:( 0 - 100) Омn:( 0 - 12000) мин-1P:(- 0,08 - 0,6) МПаУОЗ: (0º - 60º) УЗСК (0º - 90º)  | ± (3 % - 5 %)± 10 %± 3,0 %± 1,5 %± 3,0 %± 3,0 % |
| 19.2\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Стенды для проверки карбюраторов и бензонасосов карбюраторных двигателей типа МБКВ-2, ИСК-4, «Карбютест-Стандарт», 577А/В, 528М, СО-950  | высота водяного столба:(0 - 600) ммt : 60 °Сот – 0,1 до 0,1 МПа | ± 1,2 мм± 1,0 %± 2,5 % |
| 19.3\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Стенды для проверки электрооборудования автомобилей типа 532М, 532-2М, Э-202, Э-203П, Э-211, Э -236, Э-240, Э-242, Э-250, КИ -968  | I: (0 – 500) АU: (0 - 40) В;R: (0,1 - 100000) Омn: (0 - 12000) мин-1С: (0,17 – 1,0) мкФУЗСК: (0º - 90º) M: 100 Н⋅м | ± 2,5 %± 2,5 %± 4,0 %± 3,0 %± 5,0 %± 3,0 %± 4,0 % |
| 19.4\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Приборы для проверки и регулировки форсунок типа НЦ - 50, КИ - 562, КИ - 15706, СИА2, СДФ2, КИ - 3333, КИ - 22203, М - 106, ДД – 2110, EPS, BOSCH, IFT-70 и их аналоги  | Цикловая подача:(0,8 – 12) см3/цикл;Объем: (0 - 65) см3 | ± 0,1 см3 |
| 19.5\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Стенды для проверки и регулировки топливной аппаратуры дизельных двигателей типа "Моторпал"; НЦ – 108,НЦ – 128, НЦ – 129,НЦ – 133, НЦ – 135, «Стар-12», «Минор-8/В», «Минор-12/В», КИ - 921, КИ - 15711, КИ - 22205, 12PSDW, SPP-412S, SPN – 308, SPN 408 и их аналогиСтенды диагностические для испытания топливных насосов высокого давленияДД 10 и их аналоги, СДТ – 3, SPP - 308, SPP – 312 и их аналоги,AVM 10-8, AVM2-PC, EPS -715, EPS - 815, ЕFEP, СДМ-12-03-15 и их аналоги | Частота вращения: (50 – 5000) мин-1;Число циклов: (50 – 1150) цикловЧастота вращения: (0 – 1000) мин-1;(1000 – 5000) об/минЧисло циклов: (50 – 1150) циклов  | ± 5 мин-1± 1 цикл± 2 мин-1± 0,25 %± 1 цикл |
| 19.6\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Приборы и устройства для проверки карбюраторов и бензонасосов карбюратор-ных двигателей типа «КАРАТ», ППК | объем: (3 - 320) см3за 10 оборотов | ± (0,5 – 4,0) см3 |
| 19.7\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Стенды обкаточно-тормозные диагности-ческие типа КИ - 2139, КИ - 5274, КИ - 5540, КИ – 5542, КИ-5543, КИ-8930, КИ-8964, R2f и их аналоги,ОН-246 и его аналоги | Тяговое усилие:(0,05 – 10) кНДинамическое усилие: (3 - 6) кНЧастота вращения:(400 - 4000) мин-1 | ± 2,0 %± 2,0 %± 3,0 % |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – 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 |