|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 3.0052 |
| от 08.01.1996 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| на 34 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 08 января 2025 года  метрологической службы  республиканского унитарного предприятия  «Полоцкий центр стандартизации, метрологии и сертификации» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Код (наименование) вида работ: 1 – первичная поверка; 2 – последую­щая поверка | Средства измерений | | | |
| код  области  измерений | наименование  (тип средства  измерений) | метрологические характеристики | |
| пределы  измерений | класс, разряд, цена деления, погрешность |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **проезд Заводской, 32, 211440, г. Новополоцк, Витебская область** | | | | | | |
| 1.1\* | 2 | 26.51/99.001 | Меры длины концевые плоскопараллельные рабочие | от 0,5 до 100 мм | | 3, 4, 5 класс  ΔL = ± 0,80 мкм и менее точные  h ≤ 0,30 мкм и менее точные |
| 1.2\* | 2 | 26.51/99.001 | Меры длины концевые плоскопараллельные эталонные | от 0,1 до 100 мм | | 4 разряд  2, 3, 4 класс  ΔL = ± 0,40 мкм и менее точные  h ≤ 0,30 мкм и менее точные |
| 1.3\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Скобы лесные, вилки измерительные лесные | от 0 до 1000 мм | | ц.д. 10 мм  Δ = ± 1 мм и менее точные;  прямолинейность ≤ 0,2 мм;  параллельность ≤ 0,5 мм и менее точные;  усилие ≤ 12 Н |
| 1.4\* | 2 | 26.51/99.001 | Метроштоки для измерения уровня нефтепродуктов в транспортных и стационарных емкостях | от 0 до 6000 мм | | ц.д. 1 мм  Δ = ± 0,2 мм и менее точные;  перпендикулярность ≤ 1° |
| 1.5\* | 2 | 26.51/99.001 | Метры металлические и деревянные брусковые, метры складные деревянные и металлические | от 0 до 1000 мм | | ц.д. 1 мм, 5 мм  Δ = ± 0,2 мм и менее точные;  прямолинейность ≤ 1,0 мм и менее точные;  перпендикулярность ≤ ± 5° |
| 1.6\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Линейки измерительные металлические | от 0 до 1000 мм | | ц.д. 1 мм  Δ = ± 0,05 мм и менее точные;  плоскостность ≤ 0,5 мм и менее точные; прямолинейность ≤ 0,04 мм и менее точные;  перпендикулярность ≤ ± 10';  шероховатость ≤ 2,5 мкм |
| 1.7\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Рулетки измерительные металлические | от 0 до 100 м | | кл.т. 2, 3  ц.д. 1 мм  Δ = ± 0,05 мм и менее точные;  перпендикулярность ≤ ± 30' |
| 1.8\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Нивелиры | от -30' до +30' | | угол i Δ = ± 10'';  компенсатор  Δ ≤ ± 0,3'' и менее точные;  k = ± 1 %;  СКП измерения превышений на 1 км двойного хода m1км ≤ 0,3 мм и менее точные |
| 1.9\* | 2 | 26.51/99.001 | Щупы | от 0,02 до 1,00 мм | | 1, 2 класс  Δ = ± 1,5 мкм и менее точные |
| 1.10.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Штангенциркули | от 0 до 2000 мм | | 1, 2 класс  ц.д. 0,01 мм, 0,02 мм, 0,05 мм, 0,1 мм;  Δ = ± 0,01 мм и менее точные;  шероховатость Ra ≤ 0,2 мкм и менее точные;  плоскостность ≤ 0,003 мм и менее точные;  параллельность ≤ 0,008 мм и менее точные;  усилие от 0 до 30 Н |
| 1.10.2\*\* | Штангенглубиномеры | от 0 до 400 мм | | ц.д. 0,01 мм, 0,02 мм, 0,05 мм, 0,1 мм;  Δ = ± 0,03 мм и менее точные;  плоскостность  ≤ 0,004 мм и менее точные;  шероховатость Ra ≤ 0,08 мкм и менее точные |
| 1.10.3\*\* | Штангенрейсмасы | от 0 до 1600 мм | | 1, 2 класс  ц.д. 0,01 мм, 0,02 мм, 0,05 мм, 0,1 мм;  Δ = ± 0,03 мм и менее точные;  Δ = ± 0,005 мм и менее точные (для размера g измерительной ножки);  шероховатость Ra ≤ 0,16 мкм и менее точные;  параллельность ≤ 0,004 мм и менее точные;  прямолинейность ≤ 0,004 мм и менее точные |
| 1.11\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Стенкомеры  индикаторные | от 0 до 50 мм | | ц.д. 0,01 мм, 0,1 мм;  Δ = ± 0,01 мм и менее точные;  шероховатость Ra ≤ 0,08 мкм и менее точные;  усилие ≤ 1,5 Н и менее точные |
| 1.12\* | 2 | 26.51/99.001 | Глубиномеры  микрометрические | от 0 до 150 мм | | 1, 2 класс  ц.д. 0,01 мм;  Δ = ± 0,50 мкм и менее точные;  усилие от 3 до 7 Н;  плоскостность ≤ 0,9 мкм и менее точные |
| 1.13\* | 2 | 26.51/99.001 | Глубиномеры  индикаторные | от 0 до 100 мм | | ц.д. 0,01 мм;  Δ = ± 0,01 мкм и менее точные;  перпендикулярность ≤ 30';  плоскостность ≤ 0,9 мкм и менее точные |
| 1.14\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Толщиномеры  индикаторные | от 0 до 50 мм | | ц.д. 0,01 мм, 0,1 мм;  Δ = ± 0,01 мм и менее точные;  шероховатость Ra ≤ 0,08 мкм и менее точные;  плоскостность ≤ 0,9 мкм и менее точные;  параллельность ≤ 0,004 мм;  усилие ≤ 1,5 Н и менее точные |
| 1.15\* | 2 | 26.51/99.001 | Нутромеры  микрометрические | от 50 до 175 мм | | ц.д. 0,01 мм;  Δ = ± 3 мкм и менее точные;  радиус от 12 до 25 мм |
| 1.16\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Нутромеры  индикаторные | от 10 до 250 мм | | 1, 2 класс  ц.д. 0,01 мм;  Δ = ± 0,005 мм и менее точные;  радиус от 2,5 до 40,0 мм;  шероховатость Ra ≤ 0,16 мкм и менее точные;  усилие от 2,5 до 16,0 Н |
| 1.17\* | 2 | 26.51/99.001 | Нутромеры | от 10 до 160 мм | | ц.д. 0,001 мм, 0,002 мм;  Δ = ± 3,5 мкм и менее точные;  центрирование Δ = ± 2 мкм |
| 1.18\* | 2 | 26.51/99.001 | Скобы с отсчетным устройством | от 0 до 300 мм | | ц.д. 0,001 мм,  0,002 мм, 0,01 мм;  Δ = ± 0,7 мкм и менее точные;  плоскостность ≤ 0,3 мкм и менее точные;  параллельность ≤ 0,9 мкм и менее точные |
| 1.19\* | 2 | 26.51/99.001 | Микрометры | от 0 до 600 мм | | 1, 2 класс  ц.д. 0,001 мм, 0,01 мм;  Δ = ± 1 мкм и менее точные;  усилие от 3 до 15 Н;  плоскостность ≤ 0,3 мкм и менее точные; параллельность ≤ 1,5 мкм и менее точные |
| 1.20\* | 2 | 26.51/99.001 | Микрометры рычажные | от 0 до 300 мм | | ц.д. 0,002 мм, 0,01 мм  ∆ = ± 0,7 мкм и менее точные;  усилие от 5 до 12 Н;  шероховатость  Ra ≤ 0,04 мкм и менее точные;  плоскостность ≤ 0,6 мкм и менее точные; параллельность ≤ 0,9 мкм и менее точные |
| 1.21\* | 2 | 26.51/99.001 | Калибры гладкие для  валов и отверстий | от 0,1 до 100,0 мм | | квалитет 6 и менее точные |
| 1.22\* | 2 | 26.51/99.001 | Индикаторы часового типа | от 0 до 50 мм | | кл.т. 0, 1, 2  ц.д. 0,01 мм;  ∆ = ± 4 мкм и менее точные;  усилие ≤ 1,5 Н и менее точные |
| 1.23\* | 2 | 26.51/99.001 | Индикаторы рычажно-зубчатые | от 0 до 0,8 мм | | ц.д. 0,01 мм  ∆ = ± 0,004 мм и менее точные;  шероховатость Ra ≤ 0,08 мкм;  усилие от 2,5 до 7 Н |
| 1.24\* | 2 | 26.51/99.001 | Индикаторы многооборотные | от 0 до 2 мм | | кл.т. 0, 1  ц.д. 0,001 мм, 0,002 мм;  ∆ = ± 1,5 мкм и менее точные;  плоскостность ≤ 0,2 мкм |
| 1.25\* | 2 | 26.51/99.001 | Головки измерительные рычажно-зубчатые | ± 0,10 мм | | ц.д. 0,001 мм, 0,002 мм;  ∆ = ± 0,4 мкм и менее точные |
| 1.26\* | 2 | 26.51/99.001 | Головки измерительные пружинные  (микрокаторы) | ± 60 мкм | | ц.д. 0,1 мкм, 0,2 мкм, 0,5 мкм, 1 мкм,  2 мкм  Δ = ± 0,08 мкм и менее точные |
| 1.27\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Головки измерительные пружинно-оптические (оптикаторы) | ± 50 мкм | | ц.д. 0,1 мкм, 0,2 мкм, 0,5 мкм;  Δ = ± 0,06 мкм и менее точные;  усилие ≤ 1,5 Н |
| 1.28\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Стойки для  измерительных головок | от 0 до 250 мм | | Δ = ±0,0001 мм и менее точные;  плоскостность ≤ 0,0006 мм и менее точные;  перпендикулярность ≤ 0,25 мм и менее точные;  прямолинейность ≤ 0,01 мм |
| 1.29\* | 2 | 26.51/99.001 | Штативы для  измерительных головок | от 200 до 630 мм | | Δ = ± 0,002 мм и менее точные;  плоскостность ≤ 0,01 мм |
| 1.30\* | 2 | 26.51/99.001 | Угольники поверочные 90° | высота от 60 до 630 мм | | 2 класс  перпендикулярность ≤ 13,0 мкм и менее точные;  плоскостность ≤ 4,0 мкм и менее точные;  параллельность ≤ 10,0 мкм и менее точные |
| 1.31\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Угломеры с нониусом | от 0° до 360° | | ц.д. 2', 5', 10'  Δ = ± 2' и менее точные;  плоскостность и прямолинейность ≤ 3 мкм и менее точные;  параллельность ≤ 6 мкм и менее точные |
| Угломеры маятниковые | от 0° до 360° | | ц.д. 1°, 2°  Δ = ± 1° и менее точные;  усилие от 2 до 4 Н;  прямолинейность ≤ 0,005 мм;  шероховатость Ra ≤ 0,16 мкм и менее точные |
| 1.32\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Теодолиты:  - высокоточные  - точные  - технические | от 0° до 360° | | СКП измерения угла одним приемом:  горизонтального угла mβ – 1'' и менее точные;  вертикального угла mα – 1,2″ и менее точные;  место нуля 10″ и менее точные;  коллимационная погрешность 5″ и менее точные;  неперпендикулярность 5″ и менее точные;  эксцентриситет горизонтального круга 10″ и менее точные;  эксцентриситет вертикального круга 10″ и менее точные;  систематическая погрешность работы компенсатора 0,8″ и менее точные;  коэффициент нитяного дальномера 100 ± 0,5 |
| 1.33\*\*\* | 2 | 26.51/99.001 | Машины для измерения длины стеклянной ткани | от 0 до 99999 м | | δ = ± 0,5 %;  натяжение ткани ≤ ± 20 Н;  провисание ткани ≤ ± 3 мм |
| 1.34\*\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Приборы для определения пенетрации нефтепродуктов | от 0 до 630 единиц пенетрации | | ц.д. 1 единица пенетрации (0,1 мм);  ∆ = ± 1 единица пенетрации (0,1 мм);  геометрические размеры ∆ = ± 0,014 мм и менее точные;  масса ∆ = ± 0,05 г и менее точные;  шероховатость Ra ≤ 0,4 мкм и менее точные |
| 1.35\*\* | 2 | 26.51/99.001 | Меры штриховые для промера ткани | от 0 до 3000 мм | | ц.д. 1 мм  ∆ = ±0,5 мм и менее точные |
| 1.36\* | 2 | 26.51/99.001 | Измерители деформации клейковины | от 0 до 150,7 усл. ед. ИДК | | ∆ = ± 0,5 усл. ед. ИДК и менее точные |
| 1.37\* | 2 | 26.51/99.001 | Приборы Журавлева  Приборы Кварц-24 | объем до 27 см3 | | ∆ = ± 0,5 см3 |
| 1.38\*\* | 2 | 26.51/99.001 | Приборы для определения числа падения | число падения от 60 до 900 | | ц.д. 1 с  δ = ± 5 % и менее точные;  геометрические размеры ∆ = ± 0,01 мм и менее точные;  масса ∆ = ± 0,05 г и менее точные |
| 1.39\* | 2 | 26.51/99.001 | Рейки дорожные  универсальные | от 0 до 3000 мм | | прогиб Δ ≤ 0,4 мм;  плоскостность Δ ≤ 0,2 мм;  прямолинейность Δ ≤ 10 мм;  угол наклона ≤ 0,5° и менее точные |
| 1.40\* | 2 | 26.51/99.001 | Рейки нивелирные | от 0 до 5000 мм | | ∆ = ± 0,2 мм и менее точные |
| 1.41\* | 2 | 26.51/99.001 | Уровни строительные в т.ч. электронные | длина от 200 до 2000 мм | | ц.д. 0,6 мм/м (2'), 4,4 мм/м (15'), 8,7 мм/м (30'), 0,05°, 0,1°  Δ = ± 0,05 мм/м (10'') и менее точные;  плоскостность ≤ 0,08 мм и менее точные;  параллельность ≤ 0,08 мм и менее точные;  прямолинейность ≤ 0,03 мм и менее точные |
| 1.42\* | 2 | 26.51/99.001 | Приспособление для  градуировки и поверки газоанализаторов  «Сирена» | Коэффициент  отражения  от 66 % до 95 % | | γ = ± 3 % |
| 1.43\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Пробные очковые линзы | ± 20,00 дптр | | Δ = ± 0,03 дптр и менее точные  Δ = ± 0,12 срад и менее точные |
| 1.44\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Линейки скиаскопические | от ± 0,5 до ± 19 дптр | | Δ = ± 0,12 дптр и менее точные  Δ = ± 0,12 срад и менее точные |
| 1.45\*\* | 1; 2 | 26.51/99.001 | Периметры настольные | от 0° до 360° | | ц.д. 1°, 5°, 10°, 15°  ∆ = ± 2,5° и менее точные |
| 2.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.002 | Весы неавтоматического действия | от 0,001 до  200000 кг | | Класс точности средний (III), обычный (IIII);  Δ = ± 0,5е и менее точные |
| 2.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.002 | Весы крутильные  (торсионные) | от 10 до 5000 мг | | ц. д. (0,001 – 10) мг  Δ = ±1 дел. |
| 2.3\*\* | 1; 2 | 26.51/99.002 | Гири (в том числе эталонные) | от 1 мг до 20 кг | | кл.т. M1, M2, M3  ІV разряд  Δ = ± 0,2 мг и менее точные |
| от 1 мг до 20 кг | | кл. т. F2  ІІІ разряд,  Δ = ± 0,06 мг и менее точные;  шероховатость Ra ≤ 1 мкм |
| от 1 мг до 1 кг | | кл.т. F1  ІІ разряд;  Δ = ± 0,020 мг и менее точные;  шероховатость Ra ≤ 0,4 мкм |
| 2.4\*\* | 1; 2 | 26.51/99.002 | Весы лабораторные | от 0,01 мг до 50 кг | | кл.т. специальный (I), высокий (II), средний (III); обычный (IIII);  разряд 1, 2, 3, 4;  Δ = ± 0,01 мг и менее точные |
| от 1·10-6 до 1500 кг | | высокий (II), средний (III);  Δ = ± 0,5е и менее точные |
| 2.5\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.002 | Весы автомобильные и вагонные для взвешивания транспортных средств в движении | от 200 кг до 20000 кг на одну ось;  от 0 до 200 т | | кл.т. определения нагрузки на одиночную ось и нагрузки на группу осей:  A; В; С; D  кл.т. определения полной массы ТС 0,2; 0,5; 1; 2  Δ = ± 0,25d и менее точные;  δ = ± 0,10 % и менее точные |
| 2.6\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.002 | Весы конвейерные автоматические непрерывного действия | погонная нагрузка от 6,4 до 500 кг/м | | δ = ± 0,5 % |
| 2.7\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.002 | Дозаторы весовые автоматические дискретного и непрерывного действия | от 0 до 4000 кг | | кл.т. 0,2 и менее точные |
| производитель­ность до 40 т/ч | | δ = ± 0,25 % |
| 2.8\*\* | 1; 2 | 26.51/99.002 | Влагомеры весовые | от 0,1 до 71 г  от 0 % до 100 % | | Δ = ± 0,0002 г и менее точные  Δ = ± 0,02 % и менее точные |
| 3.1\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.003 | Испытательные машины и прессы | от 0 до 2 МН | | δ = ± 0,5 % и менее точные |
| 3.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.003 | Копры маятниковые | от 1 до 2500 Дж | | δ = ± 0,5 %;  потеря энергии от 0,5 % до 2 % |
| 3.3\*\* | 1; 2 | 26.51/99.003 | Приборы для измерения твердости по методу Бринелля | от 8 до 450 НВ | | δ = ± 3 % и менее точные |
| 3.4\*\* | 1; 2 | 26.51/99.003 | Прибор для измерения твердости  металлов по методу  Роквелла | шкала С  от 20 до 67 НRС | | Δ = ± 1 НRС и менее точные |
| шкала А  от 70 до 93 НRА | | Δ = ± 1 НRА и менее точные |
| шкала В  от 25 до 100 НRВ | | Δ = ± 2 НRВ и менее точные |
| 3.5\*\* | 1; 2 | 26.51/99.003 | Приборы для измерения твердости по методу  Супер-Роквелла | шкала N:  НR15N70-94; НR30N42-86; НR45 N20-78 | | Δ = ± 1 HRN и менее точные |
| шкала Т:  НR15Т61-92; НR30Т15-82; НR45 Т10-72 | | Δ = ± 2 HRT и менее точные |
| 3.6\* | 2 | 26.51/99.003 | Микротвердомеры, твердомеры малогабаритные электронные | шкала С  от 20 до 70 НRC  шкала В  от 90 до 470 НRВ  шкала V  от 100 до 950 HV | | δ = ± 3 % и менее точные |
| 3.7\* | 1; 2 | 26.51/99.003 | Граммометры | от 0,05 до 3 Н | | γ = ± 4 % |
| 3.8\* | 1; 2 | 26.51/99.003 | Динамометры общего назначения | от 5 до 1000 Н | | кл.т. 1; 2  δ = ± 1 % и  менее точные |
| 4.1\*\* | 2 | 26.51/99.004  26.51/99.005 | Калибраторы давления, внешние модули давления | Верхний предел измерений:  от минус 0,1 до 60,0 МПа | | δ = ± 0,025 % и  менее точные |
| 4.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004  26.51/99.005 | Напоромеры, тягомеры, тягонапоромеры показывающие, самопишущие, с унифицированным выходным сигналом постоянного тока | от минус 40 до 40 кПа | | кл.т. 1,0 и менее точные |
| 4.3\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Микроманометры с наклонной трубкой | от 0 до 2,5 кПа | | кл.т. 0,5 и менее точные |
| 4.4\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004  26.51/99.005 | Манометры, мановакуумметры цифровые | Верхний предел измерений:  от минус 0,1 до 60 МПа | | δ = ± 0,04 % и менее точные |
| 4.5\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004  26.51/99.005 | Манометры,  мановакуумметры, дифманометры, манометры  кислородные, манометры электроконтактные,  приборы контроля показывающие, самопишущие,  показывающие и самопишущие, с унифицированным выходным сигналом и пневматическим выходным сигналом | Верхний предел измерений:  от минус 0,1 до 250 МПа | | кл.т. 0,1 и менее точные |
| 4.6\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Преобразователи давления и перепада давления (датчики давления): самопишущие и показывающие, с унифицированным пневматическим выходным сигналом | Верхний предел измерений:  от 0,06 до 60 МПа | | кл.т. 0,1 и менее точные |
| 4.7\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Измерительные преобразователи давления, измерители-регуляторы давления и перепада давления (датчики давления): показывающие и самопишущие, с унифицированным выходным сигналом | Верхний предел измерений:  от 0,06 до 60 МПа | | кл.т. 0,04 и менее точные |
| 4.8\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004  26.51/99.005 | Преобразователи давления измерительные; комплексы для измерения давления цифровые | от минус 0,1 до 6 МПа | | δ = ± 0,04 % и менее точные |
| 4.9\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Манометры деформационные образцовые | Верхний предел измерений:  от 0 до 250 МПа | | кл.т. 0,15 и менее точные |
| 4.10\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Манометры, мановакуумметры грузопоршневые | Верхний предел измерений:  60 МПа | | кл.т. 0,05 и менее точные  2 разряд |
| 4.11\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Манометры грузопоршневые | Верхний предел измерений:  0,04 МПа | | кл.т. 0,2 и менее точные  3 разряд |
| 4.12\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004  26.51/99.005 | Мановакуумметры U-образные и дифференциальные манометры | Верхний предел измерений:  от минус 0,1 до 0,1 МПа | | ∆ = ± 0,02 кПа и менее точные |
| 4.13\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004  26.51/99.005 | Калибраторы давления; калибраторы давления многофункциональ­ные, портативные | Верхний предел измерений:  от минус 0,1 до 60 МПа | | кл.т. 0,05 и менее точные |
| 4.14\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004  26.51/99.005 | Преобразователи избыточного давления, разрежения, абсолютного давления, разности давлений (датчики давления) с унифицированными выходными сигналами | от минус 0,1 до 60 МПа | | кл.т. 0,065 и менее точные |
| 4.15\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Устройство контроля  воздухораспредели-телей пассажирских вагонов УКВРП | от 0 до 0,6 МПа;  от 1 до 300 с;  от 150 до 450 Ом | | ∆ = ± 0,005 МПа;  δ = ± 0,3 %;  δ = ± 4 % |
| 4.16\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Устройство контроля  воздухораспредели­теля УКВР-2 | от 0 до 0,6 МПа;  от 1 до 120 с | | ∆ = ± 0,005 МПа;  δ = ± 0,3 % |
| 4.17\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Устройство контроля автоматического регулятора режима торможения УКАР 2М | от 0 до 0,42 МПа;  от 1 до 70 с | | ∆ = ± 0,005 МПа;  δ = ± 0,3 % |
| 4.18\* | 1; 2 | 26.51/99.004 | Барометры.  Приборы комбинированные с функцией измерения атмосферного давления | от 5 до 1100 гПа | | ∆ = ± 0,2 гПа и менее точные |
| 5.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.005 | Вакуумметры показывающие, самопишущие, показывающие и самопишущие, с унифицированным выходным сигналом и пневматическим выходным сигналом | от минус 0,1 до 0 МПа | | кл.т. 0,4 и менее точные |
| 5.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.005 | Вакуумметры деформационные образцовые | от минус 0,1 до 0 МПа | | кл.т. 0,25; 0,4 |
| 5.3\*\* | 1; 2 | 26.51/99.005 | Измерительные преобразователи давления (датчики давления):  показывающие, самопишущие и с унифицированным выходным сигналом и пневматическим выходным сигналом | от минус 0,1 до 0 МПа | | кл.т. 0,4 и менее точные |
| 6.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Спидометры:  - механические;  - электрические;  - электронные | от 20 до 220 км/ч  до 60 км/ч  (80+n·20) км/ч  (n = 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6)  от 20 до 220 км/ч | | ∆ = + 4 км/ч  ∆ = + (5 + n) км/ч  (n = 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6)  ∆ = + 3 км/ч |
| 6.2\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Таксометры автомобильные БелТАКС  (І и ІІ этапы) | диапазон констант от 500 до 50000 имп./км;  тарифная единица:  от 0,01 до 0,99,  от 0,1 до 0,9,  от 1 до 65535 | | Δ = ± 0,1 км  δ = ± 1,0 %  Δ = ± 60 с/сут  Δ = ± 1 тариф. ед. |
| 6.3\*\* | 2 | 26.51/99.006 | Счетчики оборотов | емкость счетчика  от 100 до  100000 ед. счета | | δ = ± 1 ед. счета |
| 6.4\*\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Тахометры | от 10 до 60000 об/мин | | δ = ± 0,1 % и менее точные |
| 6.5\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Счетчики импульсов | от 1 до 999999 имп. | | Δ = ± 1 имп. |
| 6.6\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Установки тахометрические образцовые | от 10 до 60000 об/мин | | δ = ± 0,05 % |
| 6.7\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Установки для поверки спидометров | от 20 до 220 км/ч  от 1 до 999,9 с | | Δ = ± 0,5 км/ч;  Δ = ± 0,5 с |
| 6.8\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Стенды для поверки локомотивных скоростемеров | от 5 до 220 км/ч  от 0,25 до 0,8 МПа  от 0 до 999999,9 м | | δ = ± 0,5 %  ∆ = ± 0,0075 МПа  δ = ± 0,1 % |
| 6.9\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Установки для поверки таксометров | 1000 м, 3000 м, 5000 м  360 с, 1800 с, 3600 с | | Δ = ± 2 м  δ = ± 0,1 % |
| 6.10\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Тахографы аналоговые | от 20 до 180 км/ч | | Δ = ± 3 км/ч |
| от 0 до 999999,9 км | | δ = ± 1 % |
| от 0 до 24 ч | | Δ = ± 5 с/сут |
| 6.11\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.006 | Тахографы цифровые | от 0 до 200 км/ч | | Δ = ± 1 км/ч |
| от 0 до 9999999,9 км | | δ = ± 1 % и менее точные |
| от 0 до 24 ч | | Δ = ± 2 с/сут |
| 7.1\*\*\* | 2 | 26.51/99.007 | Уровнемеры электронные переносные «HERMetic» | от 0 до 30 м  от минус 40 °С  до 90 °С | | ∆ = ± 2 мм  ∆ = ± 0,1 °С |
| 7.2\*\*\* | 2 | 26.51/99.007 | Уровнемеры буйковые, уровнемеры для измерения уровня | от 0 до 16 м | | кл.т. 0,5 и менее точные |
| 7.3\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Дозаторы пипеточные | от 2·10-6 до  1·10-2 л | | δ ≤ ± 0,3 % и менее точные;  ОСКО ≤ 0,15 % и менее точные |
| 7.4\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Расходомеры жидкости и газа переменного  перепада давления | Пределы номинальных перепадов  давления  от 100 Па до 630 кПа | | кл.т. 1,0 и менее точные |
| 7.5\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Сужающие устройства - диафрагмы (выполнение расчетов сужающих устройств) | Диаметр от 12,5 до 750 мм | | δ = ± 0,04 %  ПО ПК «Расходомер ИСО» отклонение действительного размера отверстия от расчетного |
| 7.6\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Счетчики холодной и горячей воды, в т.ч. сопряженные | Диапазон расхода от 0,03 до 100 м3/ч  Диаметр номинальный DN15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80 мм | | δ = ± 2,0 % |
| 7.7\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Расходомеры жидкости: ротаметры, расходомеры электромагнитные, расходомеры-счетчики с импульсным выходом | от 0,01 до 100 м3/ч | | δ = ± 0,25 % и менее точные |
| 7.8\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Расходомеры массовые | от 10 до 100 т/ч | | δ = ± 0,15 % и менее точные |
| 7.9\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Расходомеры вихревые | от 0,01 до 100 м3/ч | | δ = ± 0,15 % и менее точные |
| 7.10\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Расходомеры ультразвуковые | Диаметр номинальный DN 25, 32, 50, 65, 80 мм  Диапазон расхода от 0,08 до 100 м3/ч  Диаметр номинальный DN от 50 до  1000 мм  Диапазон расхода от 1,3 до 17000 м3/ч (имитационный метод) | | δ = ± 0,15 % и менее точные |
| 7.11\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Установки поверочные для расходомеров и счетчиков жидкости | Диапазон воспроизводи­мых расходов от 10 до 100 т/ч;  от 0,01 до 100 м3/ч, Диаметр номинальный DN от 4 до 100 мм | | δ = ± 0,05 % |
| 7.12\*\*\* | 2 | 26.51/99.007 | Преобразователи расхода турбинные | от 250 до 2000 м3/ч | | δ = ± 0,15 % |
| 7.13\*\*\* | 2 | 26.51/99.007 | Установка трубопоршневая | от 200 до 3000 м3/ч | | δ = ± 0,05 % |
| 7.14\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Преобразователи измерительные | от 0 % до 100 %  от 0 до 20 мА | | δ = ± 0,25 % и менее точные |
| 7.15\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Кружки мерные металлические | от 0,01 до 1,0 л | | ∆= ± 0,25 мл и менее точные |
| 7.16\* | 2 | 26.51/99.007 | Мензурки для отпуска напитков | от 50 до 200 мл | | ∆ = ± 3 мл |
| 7.17\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Мерники металлические эталонные для сжиженных газов | 10 дм3 | | 2 разряд;  δ = ± 0,1 % |
| 7.18\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Мерники металлические технические | от 5 до 50000 дм3 | | кл.т. 1; 2  δ = ± 0,2 % и менее точные |
| 7.19\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Мерники металлические эталонные | от 2 до 100 дм3 | | 1 разряд,  δ = ± 0,02 % |
| от 2 до 1000 дм3 | | 2 разряд,  δ = ± 0,1 % |
| 7.20\* | 2 | 26.51/99.007 | Колбы эталонные | от 50 до 2000 мл | | 2 разряд,  ∆ = ± 0,2 мл и менее точные |
| 7.21\* | 2 | 26.51/99.007 | Меры стеклянные эталонные:  - колбы  - бюретки  - пипетки | от 50 до 2000 мл  от 1 до 100 мл  от 5 до 100 мл | | 1 разряд  ∆ = ± 0,05 мл и менее точные  ∆ = ± 0,005 мл и менее точные  ∆ = ± 0,005 мл и менее точные |
| 7.22\* | 2 | 26.51/99.007 | Меры вместимости стеклянные:  - цилиндры  - колбы  - бюретки  - пипетки | от 5 до 2000 см3  от 50 до 2000 см3  от 1 до 100 см3  от 1 до 100 см3 | | кл.т. 1; 2  ∆ = ± 0,10 см3 и менее точные  ∆ = ± 0,025 см3 и менее точные  ∆ = ± 0,006 см3 и менее точные  ∆ = ± 0,006 см3 и менее точные |
| 7.23\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Колонки топливо- и маслораздаточные | Номинальный расход от 25 до 700 л/мин;  Минимальный расход от 2 до 15 л/мин | | При минимальной дозе δ = ± 0,5 %;  при дозах более минимальной δ = ± 0,25 %; |
| от 4 л/мин до 25 л/мин | | δ = ± 0,5 % |
| 7.24\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Колонки топливораздаточные для сжиженного газа | от 5 л/мин до 50 л/мин | | δ = ± 1 % |
| 7.25\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Резервуары горизонтальные цилиндрические (объемный и геометрический методы) | от 3 до 200 м3 | | δ = ± 0,2 % |
| 7.26\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Резервуары стальные вертикальные цилиндрические | от 100 до 3000 м3  4000 м3  от 5000 до 100000 м3 | | δ = ± 0,2 %  δ = ± 0,15 %  δ = ± 0,1 % |
| 7.27\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Цистерны автомобильные и прицепные (в том числе для пищевых жидкостей) | от 1000 до 50000 дм3 | | δ = ± 0,2 % и менее точные |
| 7.28\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Корректоры СПГ761 | от минус 50 °C  до 100 °C;  от 0 до 12 МПа;  от 0 до 1000 кПа;  от 0 до 1000000 м3/ч;  от 0 до 1000000 кг/ч;  от 0 до 999999999 м3;  от 0 до 999999999 кг;  от 0 до 120 кг/м3;  от 30 до 50 МДж/м3;  от 0 % до 100 %;  от 0 до 999999999 ч | | Δ = ± 0,1 °C  погрешность  преобразования:  0,05 % и менее точные;  погрешность  вычисления:  δ = ± 0,01 % |
| 7.29\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Системы учета электронные, счетчики электронные оптические перемещающихся объектов | от 0 до 999999999999 ед. сч. | | δ = ± 0,01% |
| 7.30\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.007 | Счетчики газа | от 0,016 до 10 м3/ч | | δ = ± 1,0 % и менее точные |
| 8.1\* | 2 | 26.51/99.008 | Вискозиметры | от 0,5 до 5000 мм2/с | | δ = ± 0,30 % |
| Время истечения от 12 до 300 с | | δ = ± 3 % |
| Вместимость резервуара 100 см3 | | Δ = ± 1 см3 |
| Диаметры сопел: 2 мм, 4 мм, 6 мм | | Δ = ± 0,012 мм и менее точные |
| Высота сопел 4 мм | | Δ = ± 0,015 мм |
| Диаметр резервуара 50 мм | | Δ = ± 0,1 мм |
| Высота резервуара 68 мм | | Δ = ± 0,1 мм |
| 8.2\*\*\* | 2 | 26.51/99.008 | Преобразователи плотности | от 650 до 1100 кг/м3 | | Δ = ± 0,3 кг/м3 |
| 8.3\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.008 | Плотномеры, измерители плотности | от 0,6 до 2 г/см3  от 0 до 6 кг/м3  от 4 до 20 мА | | ∆= ± 0,00005 г/см3;  γ = ± 1 % |
| 9.1\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Гигрометры психрометрические | от 0 ºС до 40 ºС | | ∆ = ± 0,2 °С |
| 9.2\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Газоанализаторы, приборы для определения концентрации компонентов газовых сред | от 0,001 % до 100 % об.д. | | ∆ = ± 0,1 % об.д.  и менее точные |
| 9.3\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Сигнализаторы взрывоопасных концентраций газов и паров | от 0 % до  100 % НКПР | | ∆ = ± 5,0 % НКПР |
| 9.4\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Хроматографы газовые, жидкостные | от 0 % до 100 % | | ОСКО = 0,1 % и менее точные;  Предел детектирования  2·10-14 г/с;  1,0·10-11 г/см3 и менее точные;  Изменение выходного сигнала за 8 часов непрерывной работы ± 2 % и менее точные;  Изменение выходного сигнала за 48 часов непрерывной работы  ± 5 % и менее точные |
| 9.5\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Преобразователи лабораторных и промышленных рН-метров (вторичные приборы) | от минус 20  до 20 рН;  от минус 2000  до 2000 мВ;  от минус 5 °С  до 150 °С | | ∆ = ± 0,01 рН и менее точные;  ∆ = ± 1 мВ и менее точные;  ∆ = ± 0,5 °С и менее точные |
| 9.6\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Установки для поверки комплекта рН-метра УПКП – 1 | от минус 2,1000 до 2,1000 В | | ∆ = ± 0,0002 В |
| 9.7\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Промышленные  рН-метры (комплект) | от минус 20  до 20 рН | | ∆ = ± 0,05 рН и менее точные |
| 9.8\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Лабораторные рН-метры (в комплекте с электродами) | от 0 до 14,00 рН; | | ∆ = ± 0,05 рН и менее точные; |
| от минус 1999  до 1999 мВ; | | ∆ = ± 3 мВ и менее точные; |
| от минус 20 °С  до 120 °С | | ∆ = ± 0,4 °С и менее точные |
| 9.9\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Преобразователи лабораторных и промышленных иономеров (вторичные приборы) | от минус 20  до 20 рХ; | | ∆ = ± 0,01 рХ и менее точные; |
| от минус 4000  до 4000 мВ; | | ∆ = ± 0,2 мВ и менее точные; |
| от минус 10 °С  до 150 °С | | ∆ = ± 0,5 °С и менее точные |
| 9.10\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Электроды измерительные иономеров | от 0 до 6,0 рХ | | ∆ = ± 0,2 рХ |
| 9.11\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Имитаторы электродных систем | от минус 2011 до 2011 мВ | | ∆ = ± 0,1 мВ |
| 9.12\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Промышленные и лабораторные иономеры | от минус 20  до 20 рХ; | | ∆ = ± 0,01 рХ и менее точные; |
| от минус 4000  до 4000 мВ; | | ∆ = ± 0,2 мВ и менее точные; |
| от 0 °С до 100 °С | | ∆ = ± 0,5 °С и менее точные |
| 9.13\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Кондуктометры,  анализаторы жидкости | от 1·10-6 до  100 См/м;  от 0 до 10000 мг/дм3;  от минус 20 °С  до 90 °С;  от 4 до 20 мА | | γУЭП = ± 1,0 %;  Δ = ± (0,05+0,025·χ);  Δ = ± (0,06+0,03·С);  Δ = ± 5 %;  ∆ = ± 0,3 °С;  γI = ± 0,5 % |
| 9.14\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Нитратомеры | от минус 20  до 20 рХ;  от 0,35 до 4,70 pNO3  от 1·10-4 до 99,9 г/кг  от 0 до 999 мВ | | ∆ = ± 0,02 рХ  Δ = ± 0,02 pNO3  δ = ± 5 %  ∆ = ± 1 мВ |
| 9.15\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы ртути | от 0,01 до 15 мкг/дм3 | | δ = ± 10 % и менее точные |
| 9.16\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы вольтам­перометрические | от 0,0001 до  1 мг/дм3 | | δ = ± 15 % и менее точные |
| 9.17\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы содержания серы в нефти и нефтепродуктах | от 0,0007 %S  до 5 %S;  от 0 до 600 мг/кг | | Δ = ± (0,046·С +  0,0032) %S  Δ = ± (0,0631·Спс + 0,35) мг/кг |
| 9.18\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы содержания нефтепродуктов в воде | от 0,04 до  1000 мг/дм3 | | Δ = ± 2 мг/дм3 |
| 9.19\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы наличия синильной кислоты | от 0 до 30 ppm | | ∆ = ± 1 ppm |
| 9.20\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы молока вискозиметрические | от 0,1 до 99,9 с;  от 90·103 до 1500·103 в 1 см3;  от 0 до 50 г | | Δ = ± 0,3 с  δ = ± 5 %  Δ = ± 0,3 г |
| 9.21\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы  качества молока | массовая доля жира от 0 % до 10 % | | ∆ = ± 0,05 % |
| массовая доля белка от 0 % до 6 % | | ∆ = ± 0,1 % |
| плотность от 1000 до 1040 кг/м3 | | ∆ = ± 0,3 кг/м3 |
| кислотность от 4 до 10 рН | | ∆ = ± 0,06 рН |
| титруемая кислотность от 10 до 30 °Т | | ∆ = ± 0,8 °Т |
| массовая доля СОМО (сухого обезжиренного остатка) от 6 % до 12 % | | ∆ = ± 0,1 % |
| 9.21\*\*\* | температура исследуемой жидкости от 0 °С до 50 °С | | ∆ = ± 0,5 °С |
| сухое вещество  от 0 % до 50 % | | Δ = ± 0,1 % |
| лактоза от 0 % до 25 % | | Δ = ± 0,1 % |
| 9.22\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Титраторы автоматические | от 0 до 14 рН | | ∆ = ± 0,01 рН и менее точные |
| от минус 2050 до 2050 мВ | | ∆ = ± 0,2 мВ и менее точные |
| от 0,01 до 500 мг | | δ = ± 3,0 % |
| от 0 % до 100 % | | δ = ± 1,0 %  ОСКО = 1,0 %  и менее точные |
| 9.23\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Система капиллярного электрофореза «Капель» и подобные | от 0 до 5 мкг/см3 | | S = 5 % |
| 9.24\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы содержания азота | от 0,1 до 200 мг | | δ = ± 1,0 %  ОСКО = 2,0 % |
| 9.25\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы автоматические фракционного состава нефтепродуктов «АФСА» | диапазон температур разгонки от 20 °С до 360 °С;  объем конденсата от 5 до 100 см3;  скорость разгонки от 4 до 5 см3/мин | | ∆ = ± 0,3 °С и менее точные  ∆ = ± 0,5 см3 и менее точные  ∆= ± 0,5 см3/мин |
| 9.26\* | 1; 2 | 26.51/99.009 | Приборы специализированные определения концентрации паров этанола в выдыхаемом воздухе | от 0 ‰ до 3,0 ‰  от 0 до 2,5 мг/л | | γ = ± 15 % и менее точные;  δ = ± 10 % и менее точные;  ∆ = ± 0,03 мг/л и менее точные;  ∆ = ± 0,1 ‰ |
| 9.27\*\*\* | 2 | 26.51/99.009 | Спектрометры рентге­нофлуоресцентные | от 0,1 % до 99,9 % | | δ = ±5 % и менее точные;  ОСКО = 5 % |
| 9.28\*\* | 1, 2 | 26.51/99.009 | Анализаторы  влажности | от 0,01 % до 100 %  от 0,1 до 200 г | | Δ = ± 0,01 % и менее точные;  Δ= ± 0,001 г |
| 10.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Приборы для измерения температуры и относительной влажности воздуха | от 5 % до 100 % относительной влажности;  от -200 °С до 1300 °С | | ∆ = ± 3 % и менее точные  ∆ = ± 0,5 °С и менее точные |
| 10.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Приборы для определения температуры вспышки нефти и нефтепродуктов  в закрытом и открытом тигле | от 20 °С до 400 °С | | ∆ = ± 1 °С и менее точные |
| 10.3\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термометры стеклянные жидкостные | от минус 80 °С  до 500 °С | | ∆ = ± 0,05 °С и менее точные |
| 10.4\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термометры электронные цифровые | от минус 80 °С  до 500 °С | | ∆ = ± 0,05 °С и менее точные |
| 10.5\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термометры медицинские электронные | от 32 °С до 43 °С | | ∆ = ± 0,1 °С и менее точные |
| 10.6\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термометры стеклянные ртутные лабораторные и эталонные | от минус 30 ºС до 250 ºС | | ∆ = ± 0,05 °С |
| 10.7\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термометры жидкостные стеклянные рабочие, в том числе электроконтактные | от минус 80 °С до 250 °С | | ∆ = ± 0,2 °С и менее точные |
| 10.8\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термометры  биметаллические | от минус 80 °С до 500 °С | | ∆ = ± 0,05 °С и менее точные |
| 10.9\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термостаты жидкостные | от минус 80 ºС до 250 ºС | | Δ = ± 0,01 °С и менее точные, нестабильность поддержания температуры 0,01 °С |
| 10.10\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Устройства термостатирующие измерительные | от 160 ºС до 232 ºС | | ∆ = ± 2 °С |
| 10.11\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термометры маномет­рические, в т.ч. электроконтактные | от 0 °С до 250 °С | | ∆ = ± 0,15 °С и менее точные |
| 10.12\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термопреобразова­тели сопротивления | от минус 200 °С до 850 °С | | класс АА, А, В, С |
| 10.13\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Комплекты термопре­образователей сопро­тивления платиновые | от минус 50 °С до 180 °С | | Et = ± (0,5 + 3·∆Θmin/∆Θ) |
| 10.14\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термопреобразова­тели с унифицирован­ным выходным сигналом | от минус 200 ºС до 1200 °С | | γ = ± 0,1 % и менее точные |
| 10.15\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Преобразователи термоэлектрические из неблагородных металлов | от минус 80 °С до 1200 °С | | класс 1, 2, 3 |
| 10.16\*\* | 2 | 26.51/99.010 | Логометры магнитоэлектрические | от минус 200 ºС до 650 °С | | кл.т. 0,5 и менее точные |
| 10.17\*\* | 2 | 26.51/99.010 | Мосты уравновешенные автоматические | от минус 200 ºС до 650 °С | | кл.т. 0,25 и менее точные |
| 10.18\*\* | 2 | 26.51/99.010 | Милливольтметры пирометрические | от минус 50 ºС  до 1200 °С | | кл.т. 1,0 и менее точные |
| 10.19\*\* | 2 | 26.51/99.010 | Потенциометры автоматические | от минус 50 ºС  до 1200 °С | | кл.т. 0,25 и менее точные |
| 10.20 \*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Теплосчетчики на базе электромагнитных и ультразвуковых  расходомеров | DN до 100 мм  Qмакс 100 м3/ч; | | кл.т. 2 |
| DNот 50 до  1000 мм;  от 1,3 до 17000 м3/ч (имитационный метод) | |
| 10.21 \*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Теплосчетчики на базе расходомеров переменного перепада давления | перепад давления  от 100 Па до 0,63 МПа | | кл.т. 2 |
| 10.22\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Измерители, измерители-регуляторы температуры, в том числе цифровые | от минус 200 °С до 1600 °С; входные сигналы:  от 0 до 20 мА;  от 0 до 10 В | | γ = ± 0,25 % и менее точные |
| 10.23\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Автоматизированные комплексы для поверки и градуи­ровки термо­преобра­зователей сопротивле­ния и комплектов термопре­образовате­лей сопротивления к теп­лосчетчикам  ИСТ-М16 | от 0 до 2000 Ом  от минус 2000 до 2000 мВ | | Δ = ± 0,001 Ом  δ = ± 0,01 % |
| 10.24 \*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Системы поверки тер­мопреобразователей автоматизированные АК6-25 | от 0 до 1500 Ом | | Δ = ± 0,002 Ом |
| 10.25 \*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Калибраторы температуры | от минус 80 °С до 1200 °С | | ∆ = ± 0,06 °С |
| 10.26\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Комплекты пирометрические для аттестации камер тепла и холода | от минус 70 °С до 200 °С | | ∆ = ± 0,2 °С и менее точные |
| 10.27 \*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Тепловычислители СПТ961 | от 0 до 999999999 ГДж;  от 0 до 1000000 ГДж/ч;  от минус 50 ºС  до 600 ºС;  от 0 до 30 МПа;  от 0 до 1000 кПа;  от 0 до 1000000 м³/ч;  от 0 до 999999999 м³;  от 0 до 1000000 т/ч;  от 0 до 99999999 т;  от 0 до 999999999 ч;  от 0 до 20 мА | | ∆= ± (0,5 +3/∆Т) %;  погрешность  преобразования  0,05 % – 0,15 %;  погрешность вычисления 0,02 % |
| 10.28\*\* | 2 | 26.51/99.010 | Устройства измерительные термостатирующие («Термостат-А2», «Термостат-А3», «Криостат») | от минус 80 °С до 250 °С | | Δ = ± 0,01 °С и менее точные;  нестабильность поддержания температуры ≤ 0,01 °С;  неравномерность температуры ≤ 0,01 °С |
| 10.29\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Термостаты-инкубаторы | от 40 ºС до 100 ºС | | ∆ = ± 0,2 °С |
| 10.30 \*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.010 | Измерители предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов | от минус 70 °С до 50 °С | | ∆ = ± 0,5 °С |
| 11.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Рефрактометры, в т.ч. цифровые, рефрактометры-плотномеры | от 1,2 до 1,7 nD  от 0 % BRIX до 95 % BRIX  от 0,65 до 1,71 г/см3 | | ∆ = ± 0,0001 nD  ∆ = ± 0,2 % BRIX  ∆ = ± 0,0001г/см3 |
| 11.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Анализаторы иммуноферментные | 405, 450, 490, 570, 620, 630 нм  от 0 до 2,500 Б | | ∆ = ± 0,010 Б |
| 11.3\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Спектрофотометры ультрафиолетовой, ви­димой и ближней ин­фракрасной области, анали­заторы агрегации тромбоцитов, турбиди­метрические гемокоа­гулометры | от 0 % до 100 %;  от 220 до 1100 нм;  от -0,300 до 3,000 Б;  от 5 до 600 с;  от 36,5 °С до 37,5 °С | | ∆τ = ± 0,5 %  СКО = 0,3 %  и менее точные  ∆ = ± 0,5 нм  ∆ = ± 0,010 Б  ∆ = ± 0,2 с  Δ = ± 0,5 ºС  и менее точные |
| 11.4\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Спектрометры и спектрофотометры атомно-абсорбционные | от 0 до 100 мг/дм3  от 180 до 1100 нм  от 0 % до 100 % | | σ = 0,15 %  ∆ = ± 0,2 нм  ∆τ = ± 0,5 % |
| 11.5\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Колориметры фотоэлектрические, фотометры | от 0 % до 100 %  от 0,0 до 3,0 Б | | ∆τ = ± 0,5 %  ∆ = ± 0,010 Б |
| 11.6\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Анализаторы жидкости типа «Флюорат» | от 0 до 25 мг/дм3  от 4 % до 90 % | | ∆ = ± 0,004 мг/дм3  ∆τ = ± 0,5 % |
| 11.7\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Дымомеры | от 0 % до 100 %  от 0 до 10 м-1 | | γ = ± 1 %  ∆ = ± 0,05 м-1,  при k от 1,6 до 1,8 м-1 |
| 11.8\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Анализаторы  инфракрасные,  Фурье-спектрометры инфракрасные | от 340 до 13200 см-1 | | ∆ = ± 0,05 см-1 |
| 11.9\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Анализаторы жидкости пламенно-фотометрические | от 0 до 100 мг/дм3 | | Δ = ± (0,01·Сд +  0,2) мг/дм3 |
| 11.10\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.011 | Спектрометры оптико-эмиссионные, рентгенофлуоресцент­ные, аппараты рентге­новские для спектраль­ного анализа | от 5 до 30000 с-1  от 0,001 до  99,9 % масс. дол. | | А0 = ± 0,5 %  ∆ = ± 0,001 % масс. дол.  S = 2 % |
| 13.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Мультиметры, приборы комбинированные | от 0 до 30 А постоянного тока | | δ = ± 0,02 % и менее точные |
| от 0 до 30 А  от 10 Гц до 10000 Гц переменного тока | | δ = ± 0,1 % и менее точные |
| от 0 до 1000 В напряжения постоянного тока | | δ = ± 0,01 % и менее точные |
| от 0 до 1000 В  от 10 до 100000 Гц напряжения переменного тока | | δ = ± 0,1 % и менее точные |
| от 0 до 200 МОм | | δ = ± 0,05 % и менее точные |
| от 0 до 200 кГц | | δ = ± 0,01 % и менее точные |
| от 0 до 100 мкФ | | δ = ± 0,015 % и менее точные |
| 13.2\*\*\* | 2 | 26.51/99.013 | Измерительные ячейки ИЯ-2Т в комплекте с измерителями иммитанса Е7-20 | Относительная диэлектрическая проницаемость  от 2 до 10; | | δƐ = ± 1 % |
| тангенс угла диэлектрических потерь  от 1·10-4 до  1·10-2 | | δtgδ = ± 25 % |
| 13.3\*\* | 2 | 26.51/99.013 | Преобразователи измерительные: |  | |  |
| тока | от 0 до 20 мА | | γ = ± 0,1 % и менее точные |
| напряжения | от 0 до 10 В | | γ = ± 0,02 % и менее точные |
| частоты | от 45 до 65 Гц | | ∆ = ± 0,1 Гц и менее точные |
| фазы | от 0º до 360º | | ∆ = ± 0,1° и менее точные |
| емкости | от 1 до 100 мкФ | | δ = ± 1,5 % и менее точные |
| активной мощности | от 0 до 222,2 Вт | | δ = ± 5 % и менее точные |
| 13.4\*\*\* | 2 | 26.51/99.013 | Измерители-регуляторы, регистраторы цифровые, регистраторы безбумажные, самописцы серии Trend | от минус 20 до 20 мА | | γ = ± 0,05 % и менее точные |
| от минус 50 до 50 В | |
| от минус 200 °С до 1200 °С | |
| от 0 до 2 000 Ом | |
| 13.5\*\* | 2 | 26.51/99.013 | Барьеры искрозащиты, блоки питания и сигнализации БПС-21М, блоки преобразования сигналов | от 0 до 20 мА | | γ = ± 0,1 % и менее точные |
| 13.6\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Элементы нормальные | от 1,0188 до 1,0196 В | | кл.т. 0,005 и менее точные |
| от 1,018540 до 1,018730 В | | 3 разряд  кл.т. 0,005 и менее точные |
| 13.7\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Вольтметры постоянного тока | от 0 до 1000 В | | кл.т. 0,05 и менее точные;  δ = ± 0,01 % и менее точные |
| 13.8\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Вольтметры переменного тока | от 0 до 1000 В от 10 до 100000 Гц | | кл.т. 0,1 и менее точные;  δ = ± 0,1 % и менее точные |
| 13.9\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Калибратор программируемый П320 | от 1·10-5 до 1000 В | | δ = ± 0,0024 % |
| от 1·10-9 до  1·10-1 А | | δ = ± 0,007 % |
| 13.10\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Калибратор тока программируемый П321 | от 1·10-9 до 10 А | | δ = ± 0,008 % |
| от 1·10-5 до 10 В | | δ = ± 0,0035 % |
| 13.11\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Компаратор напряжений Р3003 и подобные | 111,11110 В  11,111110 В  1,1111110 В  0,11111110 В | | кл.т. 0,0005 |
| 13.12\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Амперметры постоянного тока | от 0 до 30 А | | кл.т. 0,1 и менее точные |
| 13.13\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Амперметры переменного тока | от 0 до 100 А  от 10 до 10000 Гц | | кл.т. 0,1 и менее точные |
| 13.14\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Ампервольтомметры цифровые: |  | |  |
| постоянный ток | от 0 до 30 А | | δ = ± 0,01 % и менее точные |
| переменный ток | от 0 до 30 А  от 10 до 10000 Гц | | δ = ± 0,1 % и менее точные |
| электрическое сопротивление постоянному току | от 0 до 1·1011 Ом | | δ = ± 0,1 % и менее точные |
| 13.15\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Установки потенциометрические У358 | от 0 до 1000 В  от 0 до 10 А | | δ = ± 0,002 % и менее точные |
| 13.16\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Установка для поверки и градуировки электро­измерительных приборов У300, источники питания напряжения постоянного и переменного тока; установка для проверки электрической изоляции УППИ | от 0,1 до 50 А постоянного тока;  от 0,1 до 300 А  50 Гц переменного тока; | | к.н.и. не более 2 %; нестабильность выходного тока не более 1 % |
| от 0,15 до 1000 В напряжения постоянного тока;  от 0,5 до 1000 В  50 Гц напряжения переменного тока | | к.н.и. не более 1 %;  нестабильность  выходного напряжения не более 1 % |
| от 0,5 до 1000 В  50 Гц;  от 0,1 до 300 А  50 Гц; | | δ = ± 0,01 % и менее точные  δ = ± 0,01 % и менее точные |
| от 0 до 250 В | | δ = ± 2,5 % и менее точные |
| 13.17\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Установки поверочные  УППУ-1М | от 0,1⋅10-3 до 10 А;  от 1⋅10-3 до 750 В;  от 40 до 20000 Гц | | γ = ± 0,02 % |
| 13.18\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Клещи токоизмерительные | от 0 до 1500 А постоянного тока | | кл.т. 0,5 и менее точные;  δ = ± 0,5 % и менее точные |
| от 0 до 1500 А от 10 до 10000 Гц переменного тока | |
| 13.19\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Варметры и ваттметры однофазные и трехфазные, ваттметры постоянного и переменного тока | от 0 до 600 В  от 0 до 100 А  от 40 до 2500 Гц | | кл.т. 0,1 и менее точные |
| 13.20\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Меры электрического сопротивления постоянному току многозначные | от 1·10-3 до 1·105 Ом | | кл.т. 0,01 и менее точные  3 разряд |
| 13.21\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Потенциометры постоянного тока | от 0 до 10 В | | кл.т. 0,001 и менее точные |
| 13.22\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Мосты постоянного тока | от 1·10-4 до 1·105 Ом | | кл.т. 0,02 и менее точные |
| 13.23\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Омметры | от 1·10-2 до 1·1010 Ом | | кл.т. 1,0 и менее точные;  δ = ± 0,05 % и менее точные |
| 13.24\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Счетчики электрической энергии переменного тока однофазные и трехфазные промышленной частоты | от 57,7 до 660 В от 1 до 100 А  50 Гц | | кл.т. 0,2 и менее точные |
| 13.25\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Счетчики электрической энергии статистические и индукционные, активной и реактивной электрической энергии переменного тока однофазные и трехфазные | от 0,01 до 120 А от 1 до 300 В  от 45 до 65 Гц | | кл.т. 0,2S и менее точные |
| 13.26\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Установка для поверки однофазных и трехфазных счетчиков электрической энергии У1134 | от 150 до 600 В от 0,5 до 100 А  50 Гц | | δ = ± 0,3 % и менее точные |
| 13.27\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Трансформаторы тока | Первичный переменный ток от 0,5 до 5000 А вторичный переменный ток 5 А; 50 Гц | | кл.т. 0,1 и менее точные;  угловая погрешность ± 5′ |
| 13.28\*\* | 1; 2 | 26.51/99.013 | Калибраторы многофункциональ­ные, внешние модули | от минус 100 до 100 мВ; | | δ = ± 0,01 % и менее точные |
| от минус 60  до 60 В; | |
| от минус 100  до 100 мА; | |
| от 0 до 4000 Ом; | |
| от 1 до 50000 Гц | |
| 15.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.015 | Частотомеры электронно-счетные | от 0,001 до 1,3·109 Гц | | δ = ± 1∙10-8 и менее точные |
| 15.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.015 | Частотомеры стрелочные показывающие | от 10 до 20·103 Гц | | кл.т. 0,02 и менее точные |
| 15.3\* | 2 | 26.51/99.015 | Автоматизированная установка для поверки мер частоты  АУПМЧ-1 | 1; 5 МГц | | δ = ± 1∙10-9 |
| 15.4\* | 1; 2 | 26.51/99.015 | Секундомеры электронные | от 0 до 9 ч 59 мин 59,99 с | | Δ = ± (9,6·10-6·Tх + 0,01) с |
| 15.5\* | 1; 2 | 26.51/99.015 | Секундомеры электрические | от 0,1 с до 20 мин | | ∆ = ± 0,03 с и менее точные |
| 15.6\* | 1; 2 | 26.51/99.015 | Секундомеры механические | от 0 до 60 мин | | ∆ = ± 0,25 с |
| 19.1\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Стенды тормозные | тормозная сила  от 1 до 30 кН | | δ = ± 2 % |
| сила, создаваемая на органы управления  от 10 до 1000 Н | | δ = ± 4 % |
| взвешивание массы оси транспортного средства от 100 до 6500 кг | | δ = ± 2 % |
| давление от 0,2 до 1 МПа | | δ = ± 3 % |
| 19.2\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Стенды для балансировки колес автомобилей | дисбаланс массы  от 0 до 2000 г  от 0 до 90000 г·мм | | Δ = (0,1М + 1) г и менее точные  Δ =± 800 г·мм и менее точные |
| угловой дисбаланс  от 0º до 360º | | Δ = ± 42' и менее точные |
| 19.3\*\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Стенды для контроля и регулировки установки колес | угол схождения ± 24° | | Δ = ± 2' и менее точные |
| угол развала ± 10° | | Δ = ± 2' и менее точные |
| угол наклона ± 30° | | Δ = ± 4' и менее точные |
| угол смещения оси ± 5° | | Δ = ± 5' |
| 19.4\*\* | 2 | 26.51/99.019 | Приборы для контроля света фар автомобилей | от 1 до 150000 кд  от 0,5 до 3 Гц | | δ = ± 15 %  Δ = ± 0,1 Гц |
| 23.1\*\*\* | 2 | 26.51/99.023 | Устройство сбора данных Е 443-М96 | от 0 % до 100 % | | γ = ± 0,5 % и менее точные |
| 23.2\*\*\* | 2 | 26.51/99.023 | Системы измерительные «ИСТОК»;  преобразователи измерительные многофункциональные «ИСТОК-ТМ»: |  | |  |
| расход газа | от 0 % до 100 % | | δ = ± 1,5 % и менее точные |
| расход воды и пара | от 0 % до 100 % | | δ = ± 2 % и менее точные |
| количество тепловой  энергии | от 0 до  9999999 ГДж | | δ = ± 2,5 % и менее точные |
| 23.3\*\*\* | 2 | 26.51/99.023 | Автоматизированные  системы налива  нефтепродуктов в  автоцистерны | от 0,5 м3 и более  от 700 до 1000 кг/м3  от 350 кг и более  от минус 50 °С до 50 °С | | δv = ± 0,15 % и менее точные  ∆ρ = ± 1 кг/м3  δm = ± 0,25 %  ∆t = ± 1 °С |
| 23.4\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.023 | Автоматизированные информационно-измерительные системы управления технологическим процессом отпуска нефтепродуктов | от 1 до 999 л | | на АЗС:  при минимальной дозе δ = ± 0,5 %;  при дозах более минимальной δ = ± 0,25 %;  на АГЗС: δ = ± 1 % |
| 23.5\*\*\* | 2 | 26.51/99.023 | Комплексы многониточные измерительные  микропроцессорные  «SuperFlo-IIE» | от 1 % до 100 %; | | δ = ± 0,5 % и менее точные; |
| от 0,63 до 250 кПа; | | γ = ± 0,1 % и менее точные; |
| от минус 20 °С до 50 °С | | γ = ± 0,1 и менее точные |
| 23.6\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.023 | Автоматизированная система повременного учета стоимости телефонных разговоров | от 1 с и более | | ∆ = ± 1 с |
| 23.7\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.023 | Автоматизированные информационно-измерительные системы учета и контроля электрической энергии | согласно  конфигурации  системы | | δ = ± 0,1 % и менее точные;  Δ = ± 2 с и менее точные |
| 23.8\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.023 | Измерительные системы  и комплексы на базе  преобразователей  разности давления с сужающим устройством – диафрагмой: | DN от 15 до  1000 мм | |  |
| - измерение расхода газа | ∆Р от 1 до 250 кПа | | δ = ± 1,5 % и менее точные |
| - измерение расхода пара | ∆Р от 1 до 250 кПа | | δ = ± 2 % и менее точные |
| - измерение расхода воды | ∆Р от 1 до 250 кПа | | δ = ± 2 % и менее точные |
| - количество тепловой энергии | ∆Р от 1 до 250 кПа  от 0 до 20 мА  от 0 до  9999999 ГДж | | δ = ± 2,5 % и менее точные |
| 23.9 \*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.023 | Измерительные системы  и комплексы на базе  электромагнитных и  ультразвуковых  расходомеров: | DN от 4 до 1000 мм |  | |
| - измерение расхода воды | ∆Р от 1 до 630 кПа | δ = ± 2 % и менее точные; | |
| - количество тепловой энергии | от 0 до  9999999 ГДж | δ = ± 2,5 % и менее точные | |
| 23.10 \*\*\* | 2 | 26.51/99.023 | Системы измерительно-управляющие (DMS-U, DISTA и аналогичные) | напряжение постоянного тока:  от 0 до 60 В; | | δ = ± 2 % и менее точные; |
| напряжение переменного тока:  от 0 до 300 В; | | δ = ± 2 % и менее точные; |
| сопротивление постоянному току: от 0,01 Ом до 20 МОм | | δ = ± 10 % и менее точные |
| 23.11 \*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.023 | Каналы информационно-измерительных систем | от минус 10 до 10 В; | | γ = ± 0,05 % и менее точные; |
| от 0 до 20 мА; | | γ = ± 0,05 % и менее точные; |
| от 0 до 4000 Ом; | | γ = ± 0,1 % и менее точные; |
| от 0 до 50 кГц; | | δ = ± 10-4 и менее точные; |
| от 1 до 999999 имп. | | Δ = ± 1 имп. и менее точные |
| 25.1\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Измерители артериального и венозного давления | от 0 до 300 мм рт. ст.  от 0 до 40 кПа | | ∆= ± 3 мм рт. ст.  ∆= ± 0,4 кПа и менее точные |
| 25.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Спектрофотометры  ультрафиолетовой,  видимой и ближней  инфракрасной области, анализаторы агрега­ции тромбоцитов, тур­бидиметрические гемокоагулометры | от 0 %Т до 100 %Т  от 220 до 1100 нм  от 0 до 3,000 Б  от 5,0 до 600 с | | ∆ = ± 0,5 %Т  ∆ = ± 0,5 нм  ∆ = ± 0,015 Б  ∆ = ± 0,2 с |
| 25.3\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Анализаторы  электролитов и  газов крови:  рН  Ca2+  Na+  K+  Cl-  рСО2  рО2 | от 6,5 до 8,0 рН  от 0,1 до  5,0 ммоль/дм3  от 100 до  200 ммоль/дм3  от 0,1 до  20 ммоль/дм3  от 40 до  170 ммоль/дм3  от 5 до 150 мм рт.ст.  от 0 до 800 мм рт.ст. | | ОСКО ≤ 0,02 %  ОСКО ≤ 0,01 %  ОСКО ≤ 0,02 %  ОСКО ≤ 1,0 %  ОСКО ≤ 1,5 %  ОСКО ≤ 2,0 %  ОСКО ≤ 2,0 % |
| 25.4\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Анализаторы крови  гематологические:  лейкоциты  эритроциты  гемоглобин  гематокрит  тромбоциты  средний объем  тромбоцита  ширина распределения эритроцитов | от 0 до 150·109/л  от 0,02 до  15,0·1012/л  от 0 до 2000 г/л  от 5,0 до  2000,0·103/мм3  от 5,0 до  2000,0·109/л  от 9 до 11 fL  от 15 % до 17,5 %  (согласно паспортам на контрольные образцы крови) | | ОСКО ≤ 2,5 %  ОСКО ≤ 2,0 %  ОСКО ≤ 1,5 %  ОСКО ≤ 2,0 %  ОСКО ≤ 5,0 %  ОСКО ≤ 5,0 %  ОСКО ≤ 5,0 % |
| 25.5\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Анализаторы  биохимические:  мочевина  глюкоза  общий белок  лактат-дегидрогеназа  щелочная фосфатаза  γ-Глутамилтрансфе­раза  креатининкиназа NAC  фосфор  билирубин общий  билирубин прямой  креатинин  триглицериды  холестерин  мочевая кислота  хлориды  кальций  альбумин  магний  аланинаминотрансфе­раза  аспартатаминотранс­фераза  железо  креатининкиназа МВ  холестерин ЛПВП  холестерин ЛПНП  α-Амилаза  спектральный диапазон | от 1,92 до  50,0 ммоль/л  от 0,13 до  25,2 ммоль/л  от 3,7 до 150,0 г/л  от 43,8 до  1200,0 Е/л  от 4,5 до  1300,0 Е/л  от 1,68 до  500,0 Е/л  от 10,4 до  1800,0 Е/л  от 0,2 до  22,9 ммоль/л  от 1,36 до  390,0 мкмоль/л  от 0,01 до  390,0 мкмоль/л  от 7,07 до  1591,0 мкмоль/л  от 0,11 до  11,9 ммоль/л  от 0,11 до  18,1 ммоль/л  от 17,0 до  1500,0 мкмоль/л  от 3,7 до  160,0 ммоль/л  от 0,15 до  6,0 ммоль/л  от 0,1 до 72 г /л  от 0,16 до  5,85 ммоль/л  от 5,4 до 360,0 Е/л  от 6,0 до 390,0 Е/л  от 1,55 до  159,3 мкмоль/л  от 0,01 до  1200,0 Е/л  от 0,05 до  5,02 ммоль/л  от 0,07 до  6,84 ммоль/л  от 10,0 до  1500,0 Е/л  от 340 до 800 нм  от 0 до 1,5 Б | | ± 15 %  СКО ≤ 0,01 Б |
| 25.6\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Коагулометр  автоматический:  - время свертывания  - время инкубирования  - температура термостатирования | от 1 до 999,9 с  от 1 до 999,9 с  37 °С | | Δ = ± 2 с  Δ = ± 2 с  Δ = ± 0,5 °С |
| 25.7\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Анализаторы  гликированного  гемоглобина:  гликированный гемоглобин | от 4,0 % до 14,0 % | | ОСКО ≤ 3,0 % |
| 25.8\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Анализаторы  автоматические имму­нохемилюминесцент­ные: компоненты крови | от 0,1 до 1200 нг/мл | | ОСКО ≤ 10,0 % |
| 25.9\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Анализаторы глюкозы  и лактата:  - глюкоза  - лактат | от 0,2 до  50,0 ммоль/л  от 0,2 до  40,0 ммоль/л | | ОСКО ≤ 2,0 %  ОСКО ≤ 2,0 % |
| 25.10\*\*\* | 1; 2 | 26.51/99.025 | Анализаторы гемостаза  РТ-Fib  АРТТ | от 10 до 50 с  от 24 до 76 с | | ОСКО ≤ 3,0 %  ОСКО ≤ 3,0 % |
| 99.1\*\*\* | 2 | 26.51/99.099 | Стенды СКС6 | от 0,025 до 20 мА; | | ∆ = ± 0,001 мА и менее точные; |
| от 51,0 до 673,3 Ом; | | ∆ = ± 0,015 Ом и менее точные; |
| от 0,305176  до 10000 Гц; | | δ = ± 0,003 % и менее точные; |
| от 1 до 65535 имп.; | | ∆ = ± 1 имп. и менее точные; |
| от 0,1 до 3200 мс | | ∆ = ± 0,00075 мс и менее точные |
| 99.2\*\* | 1; 2 | 26.51/99.099 | Устройства для качественного анализа антибактериальных веществ в молоке | от 40 ºС до 100 ºС | | ∆ = ± 0,2 °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 –

заместитель директора по аккредитации

государственного предприятия «БГЦА» О.В.Шабанова