|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬРЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ»  |

Приложение №1

к аттестату аккредитации

BY/112 3.0289

от 19 ноября 2012 года

на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

на 4 листах

Редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от «19» ноября 2022 года

Открытого акционерного общества «Гомельтранснефть Дружба»

| № п/п | Код (наименование)вида работ1-первичная поверка;2-последующая поверка. | Средства измерений |
| --- | --- | --- |
| код области измерений | наименование(тип средств измерений) | метрологические характеристики |
| пределы измерений | класс, разряд,цена деления, погрешность |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ул. Базовая, 8, 246020, г.Гомель (Лаборатория метрологии филиала «Центральная база производственного обслуживания») |
| 1.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Манометры, показывающие сигнализирующие | Верхний предел измерений: 100; 160; 250 кПа  | кл. т. 1,5; 2,5  |
| 400; 600 кПа | кл. т. 1,0; 1,5; 2,5 |
| 1; 1,6; 2,5; 4; 6 МПа | кл. т. 1,0; 1,5; 2,5 |
| 2.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Манометры, показывающие | Верхний предел измерений: 100; 160; 250 кПа | кл. т. 1,5 - 4,0 |
| 400; 600 кПа | кл. т. 1,0 - 4,0 |
| 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10 МПа | кл. т. 0,6 - 4,0 |
| 3.1\* | 2 | 26.51/99.00426.51/99.005 | Мановакуумметры показывающие | Верхний предел измерений: 0,3; 0,5 МПа | кл. т. 1,0 - 4,0 |
| 0,9; 1,5; 2,4 МПа | кл. т. 0,6 - 4,0 |
| 4.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Преобразователи давления измерительные с унифицированным электрическим выходным сигналом | Диапазоны измерений: от 0 до 160 кПаот 0 до 200 кПаВыходной сигнал:(4 - 20) мА | γ = ± 0,1 %; ±0,2 %; ± 0,25 % |
| Диапазоны измерений: от 0 до 6 МПа от 0 до 10 МПа Выходной сигнал:(4–20) мА | γ = ± 0,2 %; ±0,25 % |
| 5.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Самописцы серии Trend | Входной сигнал: (4 - 20) мА | γ = ± 0,2 % |
| 6.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термометры стеклянные жидкостные | от 0 °С до 200 °С | ц. д. 1 °С; 2 °С |
| 7.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термометры биметаллические показывающие | от 0 °С до 200 °С | кл. т. от 1,0 - 2,5 |
| 8.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термопреобразователи сопротивления | от минус 50 °С до 300 °С | кл. т. В; С |
| 9.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термопреобразователи сопротивления с унифицированным электрическим выходным сигналом | от минус 25 °С до 300 °СВыходной сигнал:(4 - 20) мА | γ = ± 0,5 % |
| Михалковский с/с, 21-1, 247789, Мозырский район, Гомельская область (Метрологическая служба филиала «Линейная производственная диспетчерская станция «Мозырь») |
| 1.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Манометры, показывающие сигнализирующие | Верхний предел измерений: 100; 160; 250 кПа  | кл. т. 1,5; 2,5  |
| 400; 600 кПа | кл. т. 1,0; 1,5; 2,5 |
| 1; 1,6; 2,5; 4; 6 МПа | кл. т. 1,0; 1,5; 2,5 |
| 2.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Манометры, показывающие | Верхний предел измерений: 100; 160; 250 кПа | кл. т. 1,5 - 4,0 |
| 400; 600 кПа | кл. т. 1,0 - 4,0 |
| 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10 МПа | кл. т. 0,6 - 4,0 |
| 3.1\* | 2 | 26.51/99.00426.51/99.005 | Мановакуумметры показывающие | Верхний предел измерений: 0,3; 0,5 МПа | кл. т. 1,0 - 4,0 |
| 0,9; 1,5; 2,4 МПа | кл. т. 0,6 - 4,0 |
| 4.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Преобразователи давления измерительные с унифицированным электрическим выходным сигналом | Диапазоны измерений: от 0 до 160 кПаот 0 до 200 кПаВыходной сигнал:(4 - 20) мА | γ = ± 0,1 %; ±0,2 %; ± 0,25 % |
| Диапазоны измерений: от 0 до 6 МПа от 0 до 10 МПа Выходной сигнал:(4 - 20) мА | γ = ± 0,2 %; ±0,25 % |
| 5.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Самописцы серии Trend | Входной сигнал: (4 - 20) мА | γ = ± 0,2 % |
| 6.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термометры стеклянные жидкостные | от 0 °С до 200 °С | ц. д. 1 °С; 2 °С |
| 7.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термометры биметаллические показывающие | от 0 °С до 200 °С | кл. т. от 1,0 - 2,5 |
| 9.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термопреобразователи сопротивления с унифицированным электрическим выходным сигналом | от минус 25 °С до 300 °СВыходной сигнал:(4 - 20) мА | γ = ± 0,5 % |
|  Ветринский с/с, 1, вблизи г. Новополоцк, 211438, Витебская область, Полоцкий район(Лаборатория метрологии Филиала «Линейная производственная диспетчерская станция «Полоцк») |
| 1.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Манометры, показывающие сигнализирующие | Верхний предел измерений: 100; 160; 250 кПа  | кл. т. 1,5; 2,5  |
| 400; 600 кПа | кл. т. 1,0; 1,5; 2,5 |
| 1; 1,6; 2,5; 4; 6 МПа | кл. т. 1,0; 1,5; 2,5 |
| 2.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Манометры, показывающие | Верхний предел измерений: 100; 160; 250 кПа | кл. т. 1,5 - 4,0 |
| 400; 600 кПа | кл. т. 1,0 - 4,0 |
| 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10 МПа | кл. т. 0,6 - 4,0 |
| 3.1\* | 2 | 26.51/99.00426.51/99.005 | Мановакуумметры показывающие | Верхний предел измерений: 0,9 МПа | кл. т. 1,0 - 4,0 |
| 1,5; 2,4 МПа | кл. т. 0,6 - 4,0 |
| 4.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Преобразователи давления измерительные с унифицированным электрическим выходным сигналом | Диапазоны измерений: от 0 до 160 кПаот 0 до 200 кПаВыходной сигнал:(4 - 20) мА | γ = ± 0,1 %; ±0,2 %; ± 0,25 % |
| Диапазоны измерений: от 0 до 6 МПа от 0 до 10 МПа Выходной сигнал:(4 - 20) мА | γ = ± 0,2 %; ±0,25 % |
| 5.1\* | 2 | 26.51/99.004 | Самописцы серии Trend | Входной сигнал: (4 - 20) мА | γ = ± 0,2 % |
| 6.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термометры стеклянные жидкостные | от 0 °С до 200 °С  | ц. д. 1 °С; 2 °С |
| 7.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термометры биметаллические показывающие | от 0 °С до 200 °С | кл. т. от 1,0 - 2,5 |
| 8.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термопреобразователи сопротивления | от минус 50 °С до 300 °С | кл. т. В; С |
| 9.1\* | 2 | 26.51/99.010 | Термопреобразователи сопротивления с унифицированным электрическим выходным сигналом | от минус 25 °С до 300 °СВыходной сигнал:(4 - 20) мА | γ = ± 0,5 % |

**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