

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к приказу Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии  
от « 19 » января 2024 г. № 138

Сведения  
об утвержденных типах средств измерений, подлежащие изменению  
в части конструктивных изменений, влияющих на метрологические характеристики средств измерений

| №<br>п/<br>п | Наименование типа                                                              | Обозначение<br>типа | Заводской<br>номер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Регистраци-<br>онный номер<br>в ФИФ | Правообла-<br>датель | Отменяемая<br>методика поверки | Действие<br>методики<br>поверки<br>сохраняется | Устанавлива-<br>емая методика<br>поверки | Добавляемый<br>изготовитель | Дата<br>утверж-<br>дения<br>акта<br>испыта-<br>ний | Заявитель                                                                                             | Юридическое<br>лицо,<br>проводившее<br>испытания                   |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1            | 2                                                                              | 3                   | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5                                   | 6                    | 7                              | 8                                              | 9                                        | 10                          | 11                                                 | 12                                                                                                    | 13                                                                 |
| 1.           | Измерители<br>удельной электро-<br>проводимости<br>углеводородных<br>жидкостей | ЕМСЕЕ 1152          | 102123, 108315,<br>113723, 116123,<br>120416, 121880,<br>123850, 102200,<br>108318, 113725,<br>116124, 120417,<br>122082, 123851,<br>102298, 108320,<br>113726, 116125,<br>120418, 122083,<br>123852, 102461,<br>108331, 113727,<br>116126, 120419,<br>122085, 123853,<br>103199, 108467,<br>113728, 116127,<br>120420, 122086,<br>123854, 103278,<br>108627, 113729,<br>116128, 120499, | 53203-13                            | -                    | МП 242-1496-<br>2013           | -                                              | МП 2450-<br>0031-2023                    | -                           | 28.09.<br>2023                                     | Общество<br>с<br>ограниченной<br>ответственнос-<br>тью<br>«НЕОЛАБ»<br>(ООО<br>«НЕОЛАБ»),<br>г. Москва | ФГУП<br>«ВНИИМ им.<br>Д.И.Менделее-<br>ва», г. Санкт-<br>Петербург |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  | 122386, 123855,<br>103279, 108771,<br>113730, 116129,<br>120730, 122387,<br>123861, 103649,<br>108773, 113827,<br>116130, 120731,<br>122388, 123874,<br>103950, 108774,<br>114188, 116131,<br>120732, 122587,<br>124546, 104080,<br>108776, 114189,<br>116132, 121458,<br>122588, 124547,<br>104117, 108777,<br>114574, 116157,<br>121459, 122589,<br>124548, 104169,<br>108785, 114616,<br>116158, 121460,<br>122590, 124549,<br>104172, 109112,<br>114660, 116159,<br>121461, 122591,<br>124550, 104511,<br>109333, 114661,<br>116160, 121462,<br>122626, 124551,<br>104820, 109452,<br>114662, 116161,<br>121464, 122627,<br>124552, 104839,<br>109454, 114663,<br>119514, 121465,<br>122628, 124553,<br>106079, 109456,<br>114738, 119515,<br>121496, 122629,<br>124770, 106365,<br>109559, 114754, |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  | 119516, 121497,<br>122630, 124771,<br>106454, 109562,<br>114755, 119517,<br>121498, 122664,<br>124772, 106829,<br>109668, 114978,<br>119518, 121499,<br>122809, 124773,<br>106831, 109671,<br>114979, 119617,<br>121500, 122855,<br>124774, 106832,<br>109738, 114980,<br>119676, 121501,<br>123054, 124775,<br>106833, 109747,<br>114981, 119677,<br>121502, 123214,<br>124776, 106933,<br>109748, 114982,<br>119752, 121503,<br>123215, 124777,<br>106934, 109749,<br>115095, 119753,<br>121504, 123216,<br>124791, 106936,<br>110429, 115096,<br>119754, 121505,<br>123217, 124792,<br>106955, 110446,<br>115097, 119882,<br>121506, 123218,<br>124968, 106982,<br>110449, 115098,<br>119883, 121507,<br>123272, 125131,<br>107313, 110452,<br>115434, 119884,<br>121656, 123420,<br>125132, 107391, |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  | 110454, 115435,<br>119885, 121657,<br>123447, 125133,<br>107394, 110822,<br>115530, 119886,<br>121658, 123554,<br>125134, 107395,<br>110926, 115531,<br>119908, 121659,<br>123555, 125135,<br>107396, 110927,<br>115534, 120053,<br>121660, 123556,<br>125607, 107397,<br>110929, 115535,<br>120144, 121724,<br>123557, 125608,<br>107399, 110933,<br>115536, 120151,<br>121725, 123787,<br>125609, 107541,<br>112326, 115681,<br>120152, 121726,<br>123788, 125611,<br>107745, 112783,<br>115814, 120153,<br>121727, 123789,<br>230115, 107748,<br>112880, 116117,<br>120154, 121728,<br>123790, 230116,<br>107753, 112930,<br>116118, 120155,<br>121875, 123791,<br>230117, 107754,<br>113548, 116119,<br>120362, 121876,<br>123840, 230118,<br>108170, 113573,<br>116120, 120364,<br>121877, 123841, |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

|    |                                          |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |   |                                             |   |                          |                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                              |                                        |
|----|------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---------------------------------------------|---|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|    |                                          |          | 230119, 108209,<br>113721, 116121,<br>120366, 121878,<br>123848, 230120,<br>108313, 113722,<br>116122, 120367,<br>121879, 123849,<br>230121, 230122,<br>230125, 230129,<br>230123, 230126,<br>230124, 230128,<br>013715                                                                      |          |   |                                             |   |                          |                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                              |                                        |
| 2. | Контроллеры<br>программируемые           | ЭЛСИ-ТМК | 0218527450;<br>0218527451;<br>0318187190;<br>0318187193;<br>0526532172;<br>0526532182;<br>06232394550;<br>05232394500;<br>04232394555;<br>04232394556;<br>0518619146;<br>0418611608;<br>1022653689;<br>1507000079;<br>0523250008;<br>0518638900;<br>0917312848;<br>0318553282;<br>0219127056 | 62545-15 | - | ПСЕА.421243.<br>102МП с<br>изменением<br>№1 | - | ПСЕА.42124<br>3.102-02МП | Общество<br>с<br>ограниченной<br>ответственнос<br>тью «Завод<br>приборов и<br>средств<br>автоматизации<br>«ЭлеСи»<br>(ООО<br>«Завод ПСА<br>«ЭлеСи»»,<br>г. Томск | 22.09.<br>2023 | Акционерное<br>общество<br>«ЭлеСи» (АО<br>«ЭлеСи»»,<br>г. Томск                                                              | ФБУ<br>«Томский<br>ЦСМ»,<br>г. Томск   |
| 3. | Измерители<br>давления<br>многоканальные | МІС-170  | №№ 0170313;<br>0170314;<br>0170315;<br>0170316;<br>0170317;<br>0170318;<br>0170319;<br>0170320;<br>0170321;<br>0170322;                                                                                                                                                                      | 70294-18 | - | РТ-МП-4973-<br>443-2017                     | - | РТ-МП-4696-<br>442-2023  | -                                                                                                                                                                | 30.10.<br>2023 | Общество<br>с<br>ограниченной<br>ответственнос<br>тью «Научно-<br>производствен<br>ное<br>предприятие<br>«МЕРА» (ООО<br>«НПП | ФБУ «Ростест-<br>Москва»,<br>г. Москва |

|    |                                                     |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |   |                                               |   |                                                   |                                                                                                                |                |                                                                                                                                                         |                                       |
|----|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|-----------------------------------------------|---|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|    |                                                     |                                                                                                                                                                         | 0170330;<br>0170331;<br>0170605;<br>0170638;<br>0170654;<br>0170656;<br>0170663;<br>0170665                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |   |                                               |   |                                                   |                                                                                                                |                | «МЕРА»),<br>Московской<br>обл.,<br>г. Мытищи                                                                                                            |                                       |
| 4. | Счётчики<br>электрической<br>энергии<br>статические | «Меркурий<br>204»,<br>«Меркурий<br>208»,<br>«Mercury<br>204»,<br>«Mercury<br>208»,<br>«Меркурий<br>234»,<br>«Меркурий<br>238»,<br>«Mercury<br>234»,<br>«Mercury<br>238» | ООО<br>«Инкотекс-СК»:<br>сер. №<br>48508465-23<br>(модификация<br>«Меркурий 204»<br>ARTMX2-02<br>POBR), сер. №<br>48218091-23<br>(модификация<br>«Меркурий 208»<br>ARTX2-02<br>POHF04) в<br>комплекте с<br>выносным<br>дисплеем<br>Меркурий 258 с<br>сер. №<br>00089350, сер.<br>№ 48475357-23<br>(модификация<br>«Меркурий 234»<br>ARTM2-00<br>DPBR.R), сер. №<br>48218215-23<br>(модификация<br>«Меркурий 238»<br>ARTX2-02<br>POF04) в<br>комплекте с<br>выносным<br>дисплеем<br>Меркурий 258 с | 75755-19 | - | РЭ2<br>26.51.63.130-<br>061-89558048-<br>2022 | - | РЭ3<br>26.51.63.130-<br>061-<br>89558048-<br>2023 | Общество<br>с<br>ограниченной<br>ответственнос<br>тью «Инкотекс<br>СК» (ООО<br>«Инкотекс<br>СК»),<br>г. Москва | 05.09.<br>2023 | Общество<br>с<br>ограниченной<br>ответственнос<br>тью «Научно-<br>Производствен<br>ная Компания<br>«Инкотекс»<br>(ООО «НПК<br>«Инкотекс»),<br>г. Москва | ООО<br>«НИЦ<br>«ЭНЕРГО»,<br>г. Москва |

|    |                         |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |   |                      |   |                                      |   |                |                                                                                                                              |                                |
|----|-------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|----------------------|---|--------------------------------------|---|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|    |                         |                            | сер. №<br>00106767; ООО<br>«НПК<br>«Инкотекс»: сер.<br>№ 48402295-23<br>(модификация<br>«Меркурий 208»<br>ART2-09<br>DPOHL2F04) в<br>комплекте с<br>выносным<br>дисплеем<br>Меркурий 258 с<br>сер. №<br>0012E04F; ООО<br>«НПФ<br>«Моссар»: сер.<br>№ 48508462-23<br>(модификация<br>«Меркурий 204»<br>ARTMX2-02<br>POBR) |          |   |                      |   |                                      |   |                |                                                                                                                              |                                |
| 5. | Датчики силы            | ИВЭ-50-2                   | 101230528,<br>102230143                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 76189-19 | - | МП-033-2022          | - | МП-033-2022<br>с<br>изменением<br>№1 | - | 29.08.<br>2023 | Акционерное<br>общество<br>«ПРЕДПРИЯТ<br>ИЕ<br>В-1336»<br>(АО<br>«ПРЕДПРИЯТ<br>ИЕ В-1336»),<br>Пермский<br>Край,<br>г. Пермь | ФГБУ<br>«ВНИИМС»,<br>г. Москва |
| 6. | Толщиномеры<br>покрытий | ТМ-2, ТМ-3,<br>ТМ-4, ТМ-4Т | мод. ТМ-4Т зав.<br>№№ 210333,<br>200305                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 76657-19 | - | МП № 203-20-<br>2019 | - | МП № 203-<br>32-2023                 | - | 17.11.<br>2023 | Общество<br>с<br>ограниченной<br>ответственнос<br>тью «Научно-<br>внедренческое<br>предприятие<br>«КРОПУС»                   | ФГБУ<br>«ВНИИМС»,<br>г. Москва |

|     |                                     |           |                     |          |                                                                                                                 |                  |   |                                   |   |            |                                                                                                                 |                                                     |
|-----|-------------------------------------|-----------|---------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|-----------------------------------|---|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|     |                                     |           |                     |          |                                                                                                                 |                  |   |                                   |   |            | (ООО «НВП «КРОПУС»),<br>Московская обл.,<br>г. Ногинск                                                          |                                                     |
| 7.  | Трансформаторы тока                 | ТПОЛ      | 5<br>(мод. ТПОЛ-20) | 83547-21 | Акционерное общество высоковольтного оборудования «Электроаппарат» (АО ВО «Электроаппарат»), г. Санкт-Петербург | ГОСТ 8.217-2003  | - | МП-НИЦЭ-061-23                    | - | 27.09.2023 | Акционерное общество высоковольтного оборудования «Электроаппарат» (АО ВО «Электроаппарат»), г. Санкт-Петербург | ООО «НИЦ «ЭНЕРГО»,<br>г. Москва                     |
| 8.  | Метеостанции автоматизированные     | АМС       | зав. № 2301         | 86189-22 | Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Радар ммс» (АО «НПП «Радар ммс»), г. Санкт-Петербург | МП 254-0138-2022 | - | МП 254-0138-2022 с изменением № 1 | — | 24.11.2023 | Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Радар ммс» (АО «НПП «Радар ммс»), г. Санкт-Петербург | ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева», г. Санкт-Петербург |
| 9.  | Генераторы сигналов высокочастотные | АКИП-3209 | SSG5XA6X7R0070      | 86803-22 | «SIGLENT TECHNOLOGIES CO., LTD.», Китай                                                                         | ПР-07-2022МП     | - | ПР-07-2022МП с изменением № 1     | - | 16.08.2023 | Акционерное общество «Приборы, Сервис, Торговля» (АО «ПриСТ»), г. Москва                                        | АО «ПриСТ», г. Москва                               |
| 10. | Мультиметры цифровые                | АКИП-2204 | 098941633           | 87951-23 | "Double King Industrial Holdings Co., Limited", Китай                                                           | МП-ПР-11-2022    | - | МП-ПР-11-2022 с изменением №1     | - | 26.04.2023 | Акционерное общество «Приборы, Сервис, Торговля» (АО «ПриСТ»),                                                  | АО «ПриСТ», г. Москва                               |

|    |              |                   |                                                              |          |                                                                                                                                         |                     |   |                                              |   |                |                                                                                                                                         |                                       |
|----|--------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|----------------------------------------------|---|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|    |              |                   |                                                              |          |                                                                                                                                         |                     |   |                                              |   |                | г. Москва                                                                                                                               |                                       |
| 11 | Микроомметры | Метерон<br>МИО    | WFC1495                                                      | 89722-23 | «GuangZhou<br>Zhengneng<br>Electronic<br>Technology Co.,<br>Ltd.», Китай                                                                | МП-НИЦЭ-<br>013-23  | - | МП-НИЦЭ-<br>013-23<br>с<br>изменением<br>№1  | - | 06.10.<br>2023 | Общество<br>с ограниченной<br>ответственност<br>ю «Евротест»<br>(ООО<br>«Евротест»)<br>г. Санкт-<br>Петербург                           | ООО<br>«НИЦ<br>«ЭНЕРГО»,<br>г. Москва |
| 12 | Системы      | CONTROL<br>MASTER | CONTROL<br>MASTER P 2290<br>L 201 D<br>зав. №<br>СМТР3230006 | 90035-23 | Индивидуальны<br>й<br>предпринимател<br>ь Офицеров<br>Владислав<br>Сергеевич<br>(ИП Офицеров<br>В.С.),<br>Московская<br>обл., г. Реутов | МП 208-032-<br>2023 | - | МП 208-032-<br>2023<br>с<br>изменением<br>№1 | - | 10.11.<br>2023 | Индивидуальн<br>ый<br>предпринимат<br>ель Офицеров<br>Владислав<br>Сергеевич<br>(ИП Офицеров<br>В.С.),<br>Московская<br>обл., г. Реутов | ФГБУ<br>«ВНИИМС»,<br>г. Москва        |