Приложение № 4

к протоколу РГ СО НТКМетр № 14–2024

Перечень   
национальных СО Российской Федерации,

предлагаемых для признания в качестве МСО

по состоянию на 05.09.2024

| № п/п | **Наименование  МСО** | **Дата принятия**  **(номер протокола МГС). Срок действия сертификата/**  **свидетельства об утверждении типа национального СО** | **Государство,**  **организация-разработчик (производитель) СО,**  **номер СО по**  **национальному Реестру СО утвержденных типов** | **Государства присоеди-нившиеся к признанию** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | СО поглощенной дозы фотонного и электронного излучений (сополимер с феназиновым красителем)  СО ПД(Ф)Р-30/200 | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 20.06.2026 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 7903-2001 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ\* |
|  | СО поглощенной дозы фотонного ионизирующего излучения (силикатное стекло с добавкой никеля),  (СО ПД(ДТС) - 0,05/10) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 07.10.2029 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 9447-2009 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ\* |
|  | СО водного раствора кадмия (ИСП - СО Cd) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 22.10.2029 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 11406-2019 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО состава водного раствора кобальта  (ИСП - СО Co) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 22.10.2029 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 11407-2019 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО состава водного раствора лития  (ИСП - СО Li) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 22.10.2029 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 11408-2019 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО состава водного раствора свинца  (ИСП - СО Pb) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 22.10.2029 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 11409-2019 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО состава раствора бария (ИСП – СО Ba) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 11.11.2027 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 12008-2022 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО состава мультиэлементного раствора металлов (ИСП – СО Multi 1) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 28.11.2028 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 12382-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО состава раствора цинка (ИСП – СО Zn) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 28.11.2028 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 12383-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО удельной электрической проводимости жидких сред УЭП-720 | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 27.03.2029 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 12453-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО удельной электрической проводимости жидких сред УЭП-6700 | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 27.03.2029 | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 12454-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО состава муки миндальной  (ММ-1 СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 28.11.2028 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12388-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, УЗБ |
|  | СО состава раствора гольмия | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 16.11.2028 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12361-2023 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, УЗБ |
|  | СО состава раствора ниобия | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 16.11.2028 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12362-2023 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, УЗБ |
|  | СО состава раствора неодима | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 16.11.2028 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12363-2023 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, УЗБ |
|  | СО удельной энергии (теплоты) сгорания нефтепродуктов  (СО УЭС-ПА-1) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 27.12.2028 | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 12405-2023 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ\* |
|  | СО массовой доли серы в нефтепродуктах  (СО СН-ПА-4) | \_\_\_.\_\_\_.2024  (№ -2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 08.04.2029 | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 12455-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ\* |

*\* Возможно признание в качестве МСО при условии получения дополнительной информации по замечаниям, представленными специалистами Республики Узбекистан.*

*Подробная информация по утвержденным типам СО Российской Федерации представлена в* [*ФГИС "АРШИН"*](https://fgis.gost.ru/fundmetrology/) *– Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений в разделе «Утверждённые типы стандартных образцов»* [*https://fgis.gost.ru/fundmetrology/registry/19*](https://fgis.gost.ru/fundmetrology/registry/19)

**Информация о признании национальных СО Российской Федерации:**

АЗЕ ⎯ исх. 3-21-1-2/2-1286/2024 от 28.08.2024 – 5 типов (поз.13-17)

АЗЕ ⎯ исх. 3-21-1-2/2-1287/2024 от 28.08.2024 – 12 типов (поз.1-12)

АРМ ⎯ исх. НОСМ /1573 от 12.08.2024 – 12 типов (поз.1-12)

БЕИ ⎯ исх. 04-08/1086 от 28.08.2024 – 5 типов (поз.13-17)

БЕИ ⎯ исх. 04-08/1087 от 28.08.2024 – 12 типов (поз.1-12)

КАЗ ⎯ исх. № 30/13407-И от 06.09.2024 – 5 типов (поз.13-17)

КЫР ⎯ исх. 03 /1179 от 29.07.2024 – 12 типов (поз.1-12)

КЫР ⎯ исх. 03 /1346 от 21.08.2024 – 2 типа (поз.16-17)

УЗБ ⎯ исх. 17 /4058 от 30.08.2024 – 3 типа (поз.13-15, замеч. поз. 16 и 17)

УЗБ ⎯ исх. 17 /4059 от 30.08.2024 – 10 типов (поз.13-15, замеч. поз. 16 и 17)