Приложение № 25

к протоколу МГС № 68-2025

Перечень   
национальных СО Российской Федерации,   
признанных в качестве МСО на 68-м заседании МГС

| № 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 состава клубней картофеля (К-04) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 05.07.2029 | Российская Федерация, ФГБНУ «ВНИИ агрохимии»  ГСО 12657-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава (агрохимических показателей) почвы серой лесной тяжелосуглинистой (САСлП-03/2024)\* | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.11.2029 | Российская Федерация, ФГБНУ «ВНИИ агрохимии»  ГСО 12761-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава алюминия (набор VSA7)\* | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 25.02.2045 | Российская Федерация,  ООО «Виктори-Стандарт»  ГСО 12830-2025  ГСО 12831-2025  ГСО 12832-2025  ГСО 12833-2025  ГСО 12834-2025  ГСО 12835-2025  ГСО 12836-2025  ГСО 12837-2025 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава меди черновой (набор VSM17)\* | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 18.04.2045 | Российская Федерация,  ООО «Виктори-Стандарт»  ГСО 12868-2025  ГСО 12869-2025  ГСО 12870-2025  ГСО 12871-2025  ГСО 12872-2025  ГСО 12873-2025  ГСО 12874-2025  ГСО 12875-2025  ГСО 12876-2025  ГСО 12877-2025 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора селена (набор Se СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.10.2029 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12703-2024  ГСО 12704-2024  ГСО 12705-2024  ГСО 12706-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора сурьмы (набор Sb СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.10.2029 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12707-2024  ГСО 12708-2024  ГСО 12709-2024  ГСО 12710-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО температуры фазовых переходов (набор ББК СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 20.11.2029 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12725-2024  ГСО 12726-2024  ГСО 12727-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО массовой доли сырой клейковины в зерне и муке (набор КЛ СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 30.04.2030 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12858-2025  ГСО 12859-2025  ГСО 12860-2025  ГСО 12861-2025  ГСО 12862-2025  ГСО 12863-2025  ГСО 12864-2025  ГСО 12865-2025 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора висмута (III)  (Bi СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.10.2029 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12702-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава растворов азотной кислоты (набор HNO3 СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 30.04.2030 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12855-2025  ГСО 12856-2025  ГСО 12857-2025 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава магнетита (Fe3O4 СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 27.05.2030 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12867-2025 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава соевой муки (набор СПП-3 СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 20.11.2029 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12723-2024  ГСО 12724-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава глутаминовой кислоты  (C5H9NO4 СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 03.03.2030 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12817-2025 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава винной кислоты  (C4H6O6 СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 18.03.2030 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12823-2025 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава шоколада горького  (ШОК-2-Г СО УНИИМ) | \_\_\_.\_\_\_.2025  (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 18.03.2030 | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12824-2025 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава барбитала (МЭЗ-132) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 27.01.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12795-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава тулатромицина  (МЭЗ-120) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 03.03.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12815-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава алпразолама  (МЭЗ-119) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 07.04.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12847-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава налбуфина гидрохлорида (налбуфина гидрохлорида дигидрата)  (МЭЗ-121) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 07.04.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12848-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава бензобарбитала  (МЭЗ-177) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 07.04.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12849-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава декстрометорфана гидробромида (декстрометорфана гидробромида моногидрата)  (МЭЗ-178) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 07.04.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12850-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава толперизона гидрохлорида  (МЭЗ-171) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12887-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава бетаксолола гидрохлорида  (МЭЗ-173) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12888-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава диметиндена малеата (МЭЗ-179) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12889-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава ибупрофена (МЭЗ-180) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12890-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава лоратадина (МЭЗ-181) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12891-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава бензоата натрия (МЭЗ-182) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12892-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава никотинамида  (МЭЗ-184) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12893-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава аденозина (МЭЗ-185) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12894-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава кофеина (МЭЗ-186) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 10.07.2030 | Российская Федерация,  ФГУП «Московский эндокринный завод»  ГСО 12895-2025 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ |
|  | СО массовой доли воды в органической жидкости (ВФ-01-СХ) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 01.07.2029 | Российская Федерация,  ООО «СпектроХим»  ГСО 12569-2024 | АЗЕ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО массовой доли воды в органической жидкости (ВФ-02-СХ) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 01.07.2029 | Российская Федерация,  ООО «СпектроХим»  ГСО 12570-2024 | АЗЕ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО массовой доли воды в органической жидкости (ВФ-03-СХ) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 01.07.2029 | Российская Федерация,  ООО «СпектроХим»  ГСО 12571-2024 | АЗЕ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО массовой доли воды в органической жидкости (ВФ-04-СХ) | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 01.07.2029 | Российская Федерация,  ООО «СпектроХим»  ГСО 12572-2024 | АЗЕ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора гадолиния | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 24.05.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12506-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора германия | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 24.05.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12507-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора гафния | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 24.05.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12508-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора иттербия | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 24.05.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12510-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора церия | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.10.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12717-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора цезия | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.10.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12718-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора рубидия | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.10.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12719-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора тербия | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.10.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12720-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |
|  | СО состава раствора тулия | (№ -2025)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.10.2029 | Российская Федерация,  ФГБУ «ВНИИОФИ»  ГСО 12721-2024 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ |

*\*СО представлены в рамках Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021-2025 годы.*

*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)*(создан в соответствии с Федеральным законом № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»).*

**Информация о признании национальных СО Российской Федерации**

АЗЕ ⎯ исх. № 3-54-2/2-575/2025 от 07.08.2025 (15 типов поз. 1-15)

АЗЕ ⎯ исх. № 3-54-2/2-604/2025 от 19.08.2025 (15 типов поз. 16-30)

АЗЕ ⎯ исх. № 3-54-2/2-661/2025 от 02.09.2025 (13 типов поз. 31-43)

АРМ ⎯ исх. № НОСМ-1061 от 21.07.2025 (15 типов поз. 1-15)

БЕИ ⎯ исх. №04-08/1118 от 18.08.2025 (15 типов поз. 16-30)

БЕИ ⎯ исх. №04-08/1158 от 28.08.2025 (15 типов поз. 1-15)

БЕИ ⎯ исх. №04-08/1173 от 29.08.2025 (9 типов поз.35-43), на 4 типа замечания (поз.31-34)

КАЗ ⎯ исх. № 30/02-9288-КСМ от 05.08.2025 (15 типов поз. 16-30)

КАЗ ⎯ исх. № 30/02-10008-КСМ от 25.08.2025 (13 типов поз. 31-43)

КЫР ⎯ исх. № 03/1405 от 28.07.2025 (15 типов поз. 1-15)

КЫР ⎯ исх. № 03/1509 от 13.08.2025 (15 типов поз. 16-30)

ТАД ⎯ исх. № 04-1445 от 05.12.2025 (43 типа)

УЗБ ⎯ исх. № 09/5095 от 28.07.2025 (15 типов поз. 1-15)

УЗБ ⎯ исх. № 09/5805 от 28.08.2025 (15 типов поз. 16-30)

УЗБ ⎯ исх. № 09/5956 от 08.09.2025 (13 типов поз. 31-43)