Приложение № 14

к протоколу НТКМетр № 56–2022

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Российской Федерации по актуализации Реестра МСО

(продление сроков действия утвержденных типов национальных СО, корректировка наименований организаций разработчиков МСО в соответствии с выданными на них новыми документами и др.)

по состоянию на 01.11.2022

*Изменения в Реестре выделены жирным шрифтом на цветном фоне.*

| **Регистра-ционный номер** | **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 МСО** | **Предло-жения по дальней-шей судьбе МСО** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| МСО  0013:1998 | СО состава водных растворов ионов ртути (комплект № 9К) | 27.05.98  (№ 13-98)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 8004-93,  **ГСО** 8005-93,  **ГСО** 8006-93 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0016:1998 | СО состава **водных растворов** ионов молибдена (VI)  (комплект №14К) | 27.05.98  (№ 13-98)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ**  ГСО 8086-94,  ГСО 8087-94,  ГСО 8088-94 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0018:1998 | СО состава **водных растворов** ионов натрия (комплект №17К) | 27.05.98  (№13-98)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 8062-94,  **ГСО** 8063-94,  ГСО 8064-94 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0085:1999 | СО состава водных растворов ионов магния (комплект № 20К) | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7190-95,  ГСО 7191-95,  ГСО 7192-95 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0087:1999 | СО состава водных растворов ионов селена (IV) (комплект № 24К) | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7340-96,  ГСО 7341-96,  ГСО 7342-96 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0089:1999 | СО состава водных растворов бора  (комплект № 39К) | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7337-96,  ГСО 7338-96,  ГСО 7339-96 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0090:1999 | СО состава водных растворов фторид-ионов (комплект № 2А) | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7188-95,  ГСО 7189-95 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0091:1999 | СО состава водных растворов общего азота (комплект № 8А) | 08.10.1999  (№16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7193-95,  ГСО 7194-95 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0092:1999 | СО состава водных растворов общего фосфора  (комплект № 9А) | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7241-96,  ГСО 7242-96 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0103:1999 | СО состава четыреххлористого углерода | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7213-95 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0104:1999 | СО состава хлороформа | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7288-96 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0105:1999 | СО состава гексадекана | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7289-96 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0106:1999 | СО состава изооктана | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7323-96 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0107:1999 | СО состава  1,2-дихлорэтана | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7332-96 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0108:1999 | СО состава толуола | 08.10.99  (№ 16-99)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7333-96 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0623:2004 | СО состава раствора ионов золота (ЗлР) | 26.05.2004  (№ 25-2004)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 27.12.2027** | Российская Федерация,  **АО** «ИРГИРЕДМЕТ»  ГСО 8429-2003 | БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0624:2004 | СО состава раствора ионов серебра (СрР) | 26.05.2004  (№ 25-2004)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 27.12.2027** | Российская Федерация,  **АО** «ИРГИРЕДМЕТ»  ГСО 8430-2003 | БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0625:2004 | СО состава раствора ионов платины (IV) (ПлР) | 26.05.2004  (№ 25-2004)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 27.12.2027** | Российская Федерация,  **АО** «ИРГИРЕДМЕТ»  ГСО 8431-2003 | БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0626:2004 | СО состава раствора ионов палладия (II) (ПдР) | 26.05.2004  (№ 25-2004)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 27.12.2027** | Российская Федерация,  **АО** «ИРГИРЕДМЕТ»  ГСО 8432-2003 | БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1117:2005 | СО удельной электрической проводимости водных сред (УЭП-1) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7374-97 | АЗЕ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1118:2005 | СО удельной электрической проводимости водных сред (УЭП-2) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7375-97 | АЗЕ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1119:2005 | СО удельной электрической проводимости водных сред (УЭП-3) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7376-97 | АЗЕ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1120:2005 | СО удельной электрической проводимости водных сред (УЭП-4) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7377-97 | АЗЕ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1121:2005 | СО удельной электрической проводимости водных сред (УЭП-5) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7378-97 | АЗЕ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1123:2005 | СО состава раствора нефтепродуктов (смесь гексадекана, изооктана и бензола) в четыреххлористом углероде (НП-1) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7424-97 | АЗЕ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1124:2005 | СО бихроматной окисляемости воды (химического потребления кислорода – ХПК) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ~~ЗАО «ЦИКВ»~~  **ООО «ЦСОВВ»**  ГСО 7425-97 | АЗЕ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1131:2005 | СО состава оксида кобальта (комплект КО) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 01.11.2032** | Российская Федерация,  **ООО** «Институт Гипроникель»  ГСО 8382-2003 | АЗЕ, КАЗ, КЫР, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1367:2007 | СО состав натрия хлористого 1-го разряда | 08.06.2007  (№ 31-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 07.08.2027** | Российская Федерация,  **УНИИМ - филиал**  **ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»**  ГСО 4391-88 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1406:2007 | СО условной вязкости нефтепродуктов (ВУt) | 24.10.2007  (№ 32-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  **ООО «ИНТЕГРСО»**  ГСО 8543-2004 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Добавлен произво-дитель*** |
| МСО  1438:2007 | СО фракционного состава нефти (ФС ТН-1) | 24.10.2007  (№ 32-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 03.11.2027** | Российская Федерация,  **ООО** «ИНТЕГРСО»  ГСО 8700-2005 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1439:2007 | СО температуры помутнения моторных топлив (ТПМТ-1) | 24.10.2007  (№ 32-2007)  Свидетельство  **№ 5403**  **до 27.03.2023** | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  ООО «ИНТЕГРСО»  ГСО 8790-2006 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1736:2011 | СО состава дигидрокверцетина  (ДГК-ДИОД) | 29.11.2011  (№ 40-2011)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 30.10.2027** | Российская Федерация,  **ПАО** «ДИОД»  ГСО 9054-2008 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1830:2013 | СО состава гексафторида урана (ГФУ) | 07.06.2013  (№ 43 -2013)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 09.08.2027** | Российская Федерация,  АО «УЭХК»  ГСО 10127-2012 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1841:2013 | СО состава никеля (комплект НМГ) | 07.06.2013  (№ 43 -2013)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 01.12.2028** | Российская Федерация,  ООО «Институт Гипроникель»  ГСО 9722-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1847:2013 | СО состава анодов никелевых черновых (АНБ-1) | 07.06.2013  (№ 43 -2013)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 01.07.2027** | Российская Федерация,  ООО «Институт Гипроникель»  ГСО 10136-2012 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1861:2013 | СО массовой доли влаги в сухих молочных продуктах | 14.12.2013  (№ 44-2013)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 07.08.2027** | Российская Федерация,  **УНИИМ - филиал**  **ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»**  ГСО 10148-2012 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1893:2014 | CО массовой доли серы в нефтепродуктах (имитатор) (СО ССН-ПА) | 04.12.2014  (№ 46-2014)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 26.01.2028** | Российская Федерация,  ~~Химический факультет СПбГУ,~~  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10202-2013 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2050:2016 | СО массовой доли парафинов в нефти (имитатор)  (СО МДПН-ПА) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 06.09.2027** | Российская Федерация,  ~~Химический факультет СПбГУ,~~ ООО «Петроаналитика»  ГСО 10149-2012 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2051:2016 | СО массовой и объемной доли бензола в нефтепродуктах  (СО МОДБ-ПА) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 14.12.2027** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 10185-2013 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2052:2016 | СО массовой концентрации фактических смол в нефтепродуктах (имитатор) (СО КФСН-ПА) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 14.12.2027** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 10187-2013 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2114:2017 | СО массовой доли жира (масличности) в семенах подсолнечника | 30.11.2017  (№ 52-2017)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 07.07.2027** | Российская Федерация,  **УНИИМ - филиал**  **ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»,**  ФГБНУ ВНИИМК  ГСО 10899-2017 | АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2115:2017 | СО удельной поверхности кварцевого песка (QSiO2 СО УНИИМ) | 30.11.2017  (№ 52 -2017)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 07.08.2027** | Российская Федерация,  **УНИИМ - филиал**  **ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»**  ГСО 10900-2017 | АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2117:2018 | СО температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле  ТВЗТ-80-НС | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 26.09.2027** | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 10907-2017 | **АРМ, БЕИ**, КАЗ, ТАД, ТУР, **УЗБ,** УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2118:2018 | СО температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле  ТВЗТ-110-НС | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 26.09.2027** | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 10908-2017 | **АРМ, БЕИ,** КАЗ, ТАД, ТУР, **УЗБ,** УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2121:2018 | СО показателя текучести расплава полиэтилена (СО ПТР-ПА-1) | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 06.09.2027** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10170-2012 | **АРМ, БЕИ,** КАЗ, ТАД, ТУР, **УЗБ,** УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2128:2018 | СО общей минерализации воды  (СО МКСО-ПА) | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 26.09.2027** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10909-2017 | **АРМ, БЕИ**, КАЗ, ТАД, ТУР, **УЗБ**, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2129:2018 | СО массовой доли ароматических углеводородов в дизельном топливе  (СО АУДТ-ПА) | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.11.2027** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10923-2017 | **АРМ, БЕИ,** КАЗ, ТАД, ТУР, **УЗБ**, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2130:2018 | СО окислительной стабильности дистиллятных топлив  (СО ОСДТ-ПА) | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 13.12.2027** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10935-2017 | **АРМ, БЕИ,** КАЗ, ТАД, ТУР, **УЗБ**, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2131:2018 | СО состава стали  (набор С-85 СО ЛЕКО) | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 27.12.2027** | Российская Федерация,  ЗАО «ЛЕКО ЦЕНТР-М»,  **УНИИМ - филиал**  **ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»**  ГСО 11008-2017  ГСО 11009-2017  ГСО 11010-2017 | **АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР** | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2132:2018 | СО состава титана  (набор Т-88 СО ЛЕКО) | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 27.12.2027** | Российская Федерация,  ЗАО «ЛЕКО ЦЕНТР-М»,  **УНИИМ - филиал**  **ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»**  ГСО 11011-2017  ГСО 11012-2017 | **АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР** | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2135:2018 | СО массовой доли воды в дигидрате молибдата натрия (Na2MoO4·2H2O СО УНИИМ) | 27.06.2018  (№ 53-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 06.10.2027** | Российская Федерация,  **УНИИМ - филиал**  **ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»**  ГСО 10911-2017 | **АРМ, БЕИ,** КАЗ, ТАД, ТУР, **УЗБ**, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2180:2018 | СО массовой концентрации иммуноглобулинов класса G к вирусу краснухи в сыворотке, плазме крови человека (КРАСНУХА-IgG-ЛСЧ) | 29.11.2018  (№ 54-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 10.11.2027** | Российская Федерация,  ООО «Медико-биологический Союз»  ГСО 10167-2012 | **АРМ, КАЗ, УЗБ** | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2221:2019 | СО максимальной высоты некоптящего пламени нефтепродуктов  (СО МВНП-ПА) | 13.11.2019  (№ 56-2019)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 21.02.2028** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 11022-2018 | **АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УКР** | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2250:2020 | СО перманганатной окисляемости воды | 27.07.2020  (№ 57-2020)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 07.07.2027** | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»  ГСО 10120-2012 | АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, **ТАД,** УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2268:2020 | СО состава ибупрофена (ГИЛС-ибупрофен) | 22.12.2020  (№ 58-2020)  Свидетельство  № 6670  до 07.08.2025 | Российская Федерация,  ФБУ «Государственный институт лекарственных средств и надлежащих практик»  (ФБУ «ГИЛС и НП»)»,  ООО «НЦСО»  ГСО 11559-2020 | БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | ***Добавлен произво-дитель*** |
| МСО  2269:2020 | СО состава флуконазола (ГИЛС-флуконазол) | 22.12.2020  (№ 58-2020)  Свидетельство  № 6680  до 07.08.2025 | Российская Федерация,  ФБУ «ГИЛС и НП»,  ООО «НЦСО»  ГСО 11569-2020 | БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | ***Добавлен произво-дитель*** |
| МСО  2270:2020 | СО состава азитромицина  (ГИЛС-азитромицин) | 22.12.2020  (№ 58-2020)  Свидетельство  № 6681  до 07.08.2025 | Российская Федерация,  ФБУ «ГИЛС и НП»,  ООО «НЦСО»  ГСО 11570-2020 | БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | ***Добавлен произво-дитель*** |
| МСО  2282:2021 | СО массовой доли серы в нефтепродуктах (имитатор)  (СО СН-ПА-3) | 14.07.2021  (№ 59-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 14.12.2027** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10186-2013 | АРМ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2629:2022 | СО состава раствора германия (набор Ge) | 14.07.2022  (№ 61-2022)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.11.2027** | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И.Менделеева»  ГСО 10924-2017  ГСО 10925-2017  ГСО 10926-2017  ГСО 10927-2017 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2658:2022 | СО состава кислоты лимонной (КЛ СО УНИИМ) | 14.07.2022  (№ 61-2022)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 07.07.2027** | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10143-2012 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |

*\* 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)