Приложение № 19

к протоколу МГС № 59-2021

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Республики Беларусь, Республики Казахстан и Российской Федерации

по актуализации Реестра МСО

(продление сроков действия сертификатов/свидетельств национальных СО, исключение национальных СО из Реестра МСО, корректировка регистрационных номеров национальных СО, корректировка наименований организаций разработчиков МСО в соответствии с выданными на них новыми документами, дополнение числа государств, присоединившихся к признанию СО в качестве МСО)

*по состоянию на 14.07.2021*

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

| **Регистра-ционный номер** | **Наименование МСО** | **Дата  принятия  (номер протокола МГС). Срок действия сертификата\*** | **Государство,  организация-разработчик МСО,  номер СО по  национальному Реестру** | **Государства, присоеди-нившиеся к признанию МСО** | **Предложе-ния по дальней-шей судьбе МСО** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| МСО  0385:2002 | СО состава меди (комплект МС) | 06.11.2002  (№ 22-2002)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 31.01.2027** | Российская Федерация,  **ООО**  **«Виктори-стандарт»**  ГСО 8095-2002 | АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, ТУР, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  0412:2002  **(1)** | СО состава цинка марок ЦВ-ЦЗ | 06.11.2002  (№ 22-2002)  Сертификат  **№ 285**  до 04.03.2026 | Республика Казахстан,  **Филиал РГП «НЦ КПМС РК» «ВНИИЦветмет»,**  г. Усть-Каменогорск  РК ГСО 5471-2001 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| **МСО**  **0412:2002**  **(2)** | **СО состава цинка марок ЦВ-ЦЗ** | 06.11.2002  (№ 22-2002)  **Сертификат**  **№ 284**  до 04.03.2026 | **Республика Казахстан,**  **Филиал РГП «НЦ КПМС РК» «ВНИИЦветмет»,**  **г. Усть-Каменогорск**  **РК ГСО 5472-2001** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| **МСО**  **0412:2002**  **(3)** | **СО состава цинка марок ЦВ-ЦЗ** | 06.11.2002  (№ 22-2002)  **Сертификат**  **№ 283**  до 04.03.2026 | **Республика Казахстан,**  **Филиал РГП «НЦ КПМС РК» «ВНИИЦветмет»,**  **г. Усть-Каменогорск**  **РК ГСО 5473-2001** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  0415:2002 | СО состава руды железной магнетитовой (МД-1) | 06.11.2002  (№ 22-2002)  **Сертификат**  **№ 296**  до 14.05.2026 | Республика Казахстан,  ТОО  ИЛ «Севказгра Плюс»  РК ГСО 61/2742-83 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  0416:2002 | СО состава руды железной магнетитовой (МД-2) | 06.11.2002  (№ 22-2002)  **Сертификат**  **№ 297**  до 14.05.2026 | Республика Казахстан,  ТОО  ИЛ «Севказгра Плюс»  РК ГСО 62/2743-83 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  0417:2002 | СО состава руды железной магнетитовой (МД-3) | 06.11.2002  (№ 22-2002)  **Сертификат**  **№ 300**  до 14.05.2026 | Республика Казахстан,  ТОО  ИЛ «Севказгра Плюс»  РК ГСО 63/2744-83 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  0418:2002 | СО состава золотосодержащей руды (МТЗ-1) | 06.11.2002  (№ 22-2002)  **Сертификат**  **№ 299**  **до 14.05.2026** | Республика Казахстан,  ТОО  ИЛ «Севказгра Плюс»  РК ГСО 64/5178-2001 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  0419:2002 | СО состава золотосодержащей руды (МТЗ-2) | 06.11.2002  (№ 22-2002)  **Сертификат**  **№ 298**  **до 14.05.2026** | Республика Казахстан,  ТОО  ИЛ «Севказгра Плюс»  РК ГСО 65/5179-2001 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  0631:2004 | СО удельной активности цезия-137, калия-40 и стронция-90 в рапсе  (Rape-1) | 26.05.2004  (№ 25-2004)  Сертификат  **№ 1519**  **до 26.11.2025** | Республика Беларусь,  РУП «БелГИМ»  **ГСО РБ 0972-2020** | ГРУ, КАЗ, КЫР, РОФ, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Беларуси исх. № 04-14/134 от 25.01.2021)* |
| МСО  1151:2005 | СО состава концентрата железорудного (Р1) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.06.2026** | Российская Федерация,  ЗАО «ИСО»  ГСО 2057-87П | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1164:2005 | СО состава окатышей железорудных (Р22) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.06.2026** | Российская Федерация,  ЗАО «ИСО»  ГСО 3494-86 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1165:2005 | СО состава окатышей железованадиевых (Р23) | 22.06.2005  (№27-2005)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.06.2026** | Российская Федерация,  ЗАО «ИСО»  ГСО 6043-91 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1245:2005 | СО состава газовой смеси С3H8‑N2 1 разряда | 09.12.2005  (№28-2005)  Сертификат  **№ 1125**  **до 30.04.2020** | Республика Беларусь,  РУП «БелГИМ»  ГСО РБ 1644**-2015** | ГРУ, КАЗ, КЫР, РОФ, ТАД, ТУР, УКР | ***Исклю-чить из Реестра МСО***  *(Письмо Беларуси исх. № 04-14/134 от 25.01.2021)* |
| МСО  1246:2005 | СО состава газовой смеси СH4‑воздух 0 разряда | 09.12.2005  (№28-2005)  Сертификат  **№ 1126**  **до 30.04.2020** | Республика Беларусь,  РУП «БелГИМ»  ГСО РБ 1645**-2015** | ГРУ, КАЗ, КЫР, РОФ, ТАД, ТУР, УКР | ***Исклю-чить из Реестра МСО***  *(Письмо Беларуси исх. № 04-14/134 от 25.01.2021)* |
| МСО  1248:2005 | СО состава газовой смеси О2‑N2 1 разряда | 09.12.2005  (№28-2005)  Сертификат  **№ 1450**  **до 23.04.2025** | Республика Беларусь,  РУП «БелГИМ»  ГСО РБ 1647**-2020** | ГРУ, КАЗ, КЫР, РОФ, ТАД, ТУР, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Беларуси исх. № 04-14/134 от 25.01.2021)* |
| МСО  1265:2006 | СО состава природного газа **1 разряда** | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 1128**  **до 30.04.2020** | Республика Беларусь,  РУП «Белорусский  государственный  институт метрологии»  ГСО РБ **1648-2015** | АЗЕ, АРМ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТУР | ***Исклю-чить из Реестра МСО***  *(Письмо Беларуси исх. № 04-14/134 от 25.01.2021)* |
| МСО  1275:2006 | СО состава концентрата вольфрамового | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 293**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00033-2005**/ 1710-79** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1276:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 290**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00034-2005**/ 1711-79** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1277:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 288**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00035-2005**/ 1712-79** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1278:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006))  Сертификат  **№ 286**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00036-2005**/ 1713-79** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1279:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 291**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00037-2005**/ 1714-79** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1280:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 287**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00038-2005**/ 1715-79** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1281:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 294**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00039-2005**/ 2039-81** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1282:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 292**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00040-2005**/ 2040-81** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1283:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 289**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00041-2005**/ 2041-81** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1284:2006 | СО состава руды вольфрамовой | 24.06.2006  (№29-2006)  Сертификат  **№ 295**  **до 26.04.2026** | Республика Казахстан,  **ТОО** «Центргеоланалит»  KZ.03.01.00042-2005**/ 2042-81** | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1349:2007 | СО испаряемости моторных масел по методу Ноака (ИМН) | 08.06.2007  (№ 31-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | РоссийскаяФедерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  **ООО «ИНТЕГРСО»**  ГСО 8690-2005 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, 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»  ГСО 8543-2004 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1416:2007 | СО массовой концентрации фактических смол в моторных топливах (КФСБ) | 24.10.2007  (№ 32-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 28.12.2025** | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»  ГСО 8645-2005 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1666:2010 | СО массовой концентрации железа в автомобильных бензинах (МКЖ-1) | 25.11.2010  (№ 38-2010)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  ОАО «ВНИИ НП»,  ООО «ИНТЕГРСО»  ГСО 9475-2009 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1667:2010 | СО массовой концентрации железа в автомобильных бензинах (МКЖ-2) | 25.11.2010  (№ 38-2010)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  ОАО «ВНИИ НП»,  ООО «ИНТЕГРСО»  ГСО 9476-2009 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1668:2010 | СО массовой концентрации железа в автомобильных бензинах (МКЖ-3) | 25.11.2010  (№ 38-2010)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  ОАО «ВНИИ НП»,  ООО «ИНТЕГРСО»  ГСО 9477-2009 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1669:2010 | СО массовой концентрации железа в автомобильных бензинах (МКЖ-4) | 25.11.2010  (№ 38-2010)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  ОАО «ВНИИ НП»,  ООО «ИНТЕГРСО»  ГСО 9478-2009 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1735:2011 | СО поглощенной дозы фотонного и электронного излучений (сополимер с феназиновым красителем)  СО ПД(Ф)Р-5/50 | **29.11.2011**  **(№ 40-2011)**  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИФТРИ»  ГСО 7865-2000 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1752:2012 | СО состава раствора ионов железа (III), СО-1 | 24.05.2012  (№ 41-2012)  Сертификат  **№ 301**  **до 14.05.2026** | Республика Казахстан,  ВКФ РГП «**КазСтандарт**»  KZ.03.01.00044-2006 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1753:2012 | СО состава раствора ионов кадмия, СО-2 | 24.05.2012  (№ 41-2012)  Сертификат  **№ 302**  **до 14.05.2026** | Республика Казахстан,  ВКФ РГП «**КазСтандарт**»  KZ.03.01.00045-2006 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1754:2012 | СО состава раствора ионов меди, СО-3 | 24.05.2012  (№ 41-2012)  Сертификат  **№ 303**  **до 14.05.2026** | Республика Казахстан,  ВКФ РГП «**КазСтандарт**»  KZ.03.01.00046-2006 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1755:2012 | СО состава раствора ионов свинца, СО-4 | 24.05.2012  (№ 41-2012)  Сертификат  **№ 305**  **до 14.05.2026** | Республика Казахстан,  ВКФ РГП «**КазСтандарт**»  KZ.03.01.00047-2006 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1756:2012 | СО состава раствора ионов цинка, СО-5 | 24.05.2012  (№ 41-2012)  Сертификат  **№ 304**  **до 14.05.2026** | Республика Казахстан,  ВКФ РГП «**КазСтандарт**»  KZ.03.01.00048-2006 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, ГРУ, КЫР, МОЛ, РОФ, ТАД, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия***  *(Письмо Казахстана исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021)* |
| МСО  1767:2012 | СО кислотного числа нефтепродуктов  (КЧ-0,3-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 16.10.2025** | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 9732-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1768:2012 | СО кислотного числа нефтепродуктов  (КЧ-1,0-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 16.10.2025** | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 9733-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1769:2012 | СО фракционного состава товарной нефти  (ФС-ТН-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 16.10.2025** | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 9816-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1791:2012 | СО массовой концентрации хлористых солей в нефтепродуктах (СТ-НП-ХС) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9322-2009 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1792:2012 | СО массовой доли серы в нефтепродуктах  (СТ-НП-С) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9323-2009 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1793:2012 | СО массовой доли воды в нефтепродуктах (СТ-НП-В) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9324-2009 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1794:2012 | СО кинематической вязкости нефтепродуктов (СТ-НП-ВК) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9325-2009 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1795:2012 | СО массовой доли механических примесей в нефтепродуктах  (СТ-НП-МП) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9326-2009 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1796:2012 | СО давления насыщенных паров нефтепродуктов  (СТ-НП-ДНП) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9327-2009 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1797:2012 | СО плотности нефтепродуктов  (СТ-НП-П) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9328-2009 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1798:2012 | СО кинематической вязкости нефтепродуктов  (СТ-НП-ВК40) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9517-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1799:2012 | СО кинематической вязкости нефтепродуктов  (СТ-НП-ВК50) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9518-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1800:2012 | СО кинематической вязкости нефтепродуктов  (СТ-НП-ВК100) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9519-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1801:2012 | СО фракционного состава нефтепродуктов  (СТ-НП-ФС1) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9520-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1802:2012 | СО температуры вспышки нефтепродуктов в открытом тигле  (СТ-НП-ТВОТ) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9521-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1803:2012 | СО температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле  (СТ-НП-ТВЗТ) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9522-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1804:2012 | СО фракционного состава нефтепродуктов  (СТ-НП-ФС2) | 15.11.2012  (№ 42-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9834-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1842:2013 | CО состава никеля  (ННМГ-1) | 07.06.2013  (№ 43 -2013)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 31.01.2026** | Российская Федерация,  ООО  «Институт Гипроникель»  ГСО 9899-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1844:2013 | СО состава оксида кобальта (комплект К) | 07.06.2013  (№ 43 -2013)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 31.01.2031** | Российская Федерация,  ООО  «Институт Гипроникель»  ГСО 10000-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1884:2014 | СО давления насыщенных паров нефтепродуктов  (ДНП-ПА) | 04.12.2014  (№ 46-2014)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 9817-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1885:2014 | СО массовой доли серы в нефтепродуктах  (СО СН-ПА-1) | 04.12.2014  (№ 46-2014)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 9819-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1886:2014 | СО массовой доли серы в нефтепродуктах  (СО СН-ПА-2) | 04.12.2014  (№ 46-2014)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 9820-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  1888:2014 | СО массовой доли воды в нефтепродуктах  (СО ВН-ПА) | 04.12.2014  (№ 46-2014)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 9829-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2035:2016 | СО плотности жидкости  (СО ПЛЖ-ПА-1) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 9821-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2036:2016 | СО плотности жидкости  (СО ПЛЖ-ПА-2) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 9822-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2037:2016 | СО плотности жидкости  (СО ПЛЖ-ПА-3) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 9823-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2038:2016 | СО плотности жидкости  (СО ПЛЖ-ПА-4) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 9824-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2039:2016 | СО массовой доли механических примесей в нефтепродуктах  (СО МПН-ПА-1) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 9825-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2040:2016 | СО массовой доли  механических примесей в нефтепродуктах  (СО МПН-ПА-2) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 9826-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2043:2016 | СО температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле (СО ТВЗТ-ПА-2) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 30.12.2025** | Российская Федерация,  Химический факультет СПбГУ, ООО «Петроаналитика»  ГСО 9831-2011 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2064:2016 | СО потерь от испарения моторного масла  (СО ИМН-ПА) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10729-2015 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2065:2016 | СО состава раствора ионов металлов (СО ВРК-ПА-1) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2025** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10730-2015 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2066:2016 | СО массовой доли хлорорганических соединений в нафте (имитатор) (СО ХН-ПА) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.12.2025** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10741-2016 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2067:2016 | СО массовой доли фосфора в нефтепродуктах  (СО ФН-ПА) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 30.12.2025** | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10745-2016 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2073:2016 | СО состава искусственной газовой смеси химически активных газов (ХА-Л-1) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.11.2025** | Российская Федерация,  АО «Линде Газ Рус»  ГСО 10697-2015 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2074:2016 | СО состава искусственной газовой смеси химически активных газов (ХА-Л-2) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.11.2025** | Российская Федерация,  АО «Линде Газ Рус»  ГСО 10698-2015 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2075:2016 | СО состава искусственной газовой смеси инертных, постоянных и углеводородных газов  (ИПУ-Л-0) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.11.2025** | Российская Федерация,  АО «Линде Газ Рус»  ГСО 10699-2015 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2076:2016 | СО состава искусственной газовой смеси инертных, постоянных и углеводородных газов  (ИПУ-Л-1) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.11.2025** | Российская Федерация,  АО «Линде Газ Рус»  ГСО 10700-2015 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2077:2016 | СО состава искусственной газовой смеси инертных, постоянных и углеводородных газов  (ИПУ-Л-2) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.11.2025** | Российская Федерация,  АО «Линде Газ Рус»  ГСО 10701-2015 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2078:2016 | СО состава искусственной газовой смеси – имитатор природного газа  (ИПГ-Л-1) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 20.11.2025** | Российская Федерация,  АО «Линде Газ Рус»  ГСО 10702-2015 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2079:2016 | СО состава и свойств тощего угля (УТ-ВНИИМ) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 13.11.2025** | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»  ГСО 10723-2015 | АЗЕ, АРМ, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2177:2018 | СО состава форменных элементов крови – гематологический контроль (комплект ГК-ВНИИМ) | 29.11.2018  (№ 54-2018)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 13.11.2025** | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»  ГСО 10669-2015 | АРМ, БЕИ, КАЗ, УЗБ | ***Продлен срок действия*** |
| МСО  2271:2020 | СО состава газовой смеси СН4-воздух 1 разряда | 22.12.2020  (№ 58-2020)  Сертификат  № 1384  до 26.03.2024 | Республика Беларусь,  РУП «БелГИМ»  ГСО РБ 2716-2019 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, РОФ, УЗБ | ***Дополни-тельное присое-динение***  *(Письмо РОФ исх.*  *№ 204-7618 от 17.05.2021)* |
| МСО  2272:2020 | СО состава газовой смеси SO2-воздух 1 разряда | 22.12.2020  (№ 58-2020)  Сертификат  № 1437  до 01.10.2024 | Республика Беларусь,  РУП «БелГИМ»  ГСО РБ 2775-2019 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, РОФ, УЗБ | ***Дополни-тельное присое-динение***  *(Письмо РОФ исх.*  *№ 204-7618 от 17.05.2021)* |

*\* 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)

*Письмо Госстандарта Республики Беларусь – исх. № 04-14/134 от 25.01.2021*

*Письмо РГП «КазСтандарт» – исх. № 02-06/8099 от 17.06.2021*

*Письмо Агентства «УЗСТАНДАРТ» – исх. НИМ № 10/623 от 25.02.2021 – об отсутствии предложений по актуализации сведений о национальных СО, включенных в Реестр МСО.*