Приложение № 20

к протоколу № 67-2025

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Республики Беларусь, Республики Казахстан, Российской Федерации и Республики Узбекистан по актуализации Реестра МСО

(продление сроков действия утвержденных типов национальных СО, корректировка наименований организаций - производителей МСО в соответствии с выданными на них новыми документами, дополнение числа государств, присоединившихся к МСО)

*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 | Государст-ва, присое-динившиеся к признанию МСО | Предло-жения по дальней-  шей судьбе МСО |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| МСО  1349:2007 | СО испаряемости моторных масел по методу Ноака (ИМН) | 08.06.2007  (№ 31-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2030** | | | Российская Федерация,  ~~АНО НПО «ИНТЕГРСО»,~~  **ООО «ИНТЕГРСО»**  ГСО 8690-2005 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1365:2007 | СО состава трилона Б  1-го разряда | 08.06.2007  (№ 31-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.05.2030** | | | Российская Федерация,  **УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им.Д.И. Менделеева»**  ГСО 2960-84 | 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 19.11.2030** | | | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  **ООО «ИНТЕГРСО»**  ГСО 8543-2004 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1410:2007 | СО зольности нефти и нефтепродуктов (ЗЛ-1) | 24.10.2007  (№ 32-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 03.09.2030** | | | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  ООО «ИНТЕГРСО»  ГСО 8575-2004 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1411:2007 | СО зольности нефти и нефтепродуктов (ЗЛ-2) | 24.10.2007  (№ 32-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 03.09.2030** | | | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  **ООО «ИНТЕГРСО»**  ГСО 8576-2004 | АЗЕ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1413:2007 | СО коэффициента фильтруемости топлив (КФ) | 24.10.2007  (№ 32-2007)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 15.09.2030** | | | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  **ООО «ИНТЕГРСО»**  ГСО 8612-2004 | 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 28.12.2030** | | | Российская Федерация,  **ООО** «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 19.11.2030** | | | 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 19.11.2030** | | | 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 19.11.2030** | | | 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 19.11.2030** | | | Российская Федерация,  ~~АНО НПО «ИНТЕГРСО»,~~  ~~ОАО «ВНИИ НП»,~~  ООО «ИНТЕГРСО»  ГСО 9478-2009 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1761:2012 | СО массовой доли серы в минеральном масле  (СН-0,0003-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.05.2030** | | | Российская Федерация,  ООО «Нефть-стандарт»  ГСО 9513-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1762:2012 | СО массовой доли серы в минеральном масле  (СН-0,0005-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.05.2030** | | | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 9514-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1763:2012 | СО массовой доли серы в минеральном масле  (СН-0,0010-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.05.2030** | | | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 9515-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1764:2012 | СО массовой доли серы в минеральном масле  (СН-0,0025-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.05.2030** | | | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 9516-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1765:2012 | CО содержания хлорорганических соединений в нефти (ХОН-2-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.05.2030** | | | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 9562-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1767:2012 | СО кислотного числа нефтепродуктов  (КЧ-0,3-НС) | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 16.10.2030** | | | 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 16.10.2030** | | | 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 16.10.2030** | | | Российская Федерация,  ООО «Нефть-Стандарт»  ГСО 9816-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1782:2012 | СО состава зерна и продуктов его переработки | | | 24.05.2012  (№ 41-2012)  **Срок действия утвержденного**  **типа СО**  **до 29.06.2030** | Российская Федерация,  **УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им.Д.И. Менделеева»**  ГСО 9734-2010 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | 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 18.12.2030** | | Российская Федерация,  **АО** «Сибтехнология»  ГСО 9834-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТАД, ТУР, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1828:2013 | СО максимальной высоты некоптящего пламени эталонной топливной смеси (МВ НП) | | 07.06.2013  (№ 43 -2013)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 15.09.2030** | | Российская Федерация,  АНО НПО «ИНТЕГРСО»,  ООО «ИНТЕГРСО»  ГСО 9999-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, УЗБ, УКР | **Продлен срок действия** |
| МСО  1884:2014 | СО давления насыщенных паров нефтепродуктов  (ДНП-ПА) | | 04.12.2014  (№ 46-2014)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.11.2030** | | Российская Федерация,  ~~Химический факультет СПбГУ,~~  ООО «Петроаналитика»  ГСО 9817-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, МОЛ, ТУР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2063:2016 | СО температуры начала кристаллизации нефтепродуктов  (СО ТНК-ПА) | 08.12.2016  (№ 50-2016)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10591-2015 | 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 19.11.2030** | | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 10729-2015 | 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, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, **УЗБ** | **Дополни-тельное присое-динение**  Беларусь исх. № 04-08/354 от 11.03.2025  Узбекистан исх. № 09/1233 от 05.03.2025 |
| 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, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, **УЗБ** | **Дополни-тельное присое-динение**  Беларусь исх. № 04-08/354 от 11.03.2025  Узбекистан исх. № 09/1233 от 05.03.2025 |
| 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, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, **УЗБ** | **Дополни-тельное присое-динение**  Беларусь исх. № 04-08/354 от 11.03.2025  Узбекистан исх. № 09/1233 от 05.03.2025 |
| 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, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, **УЗБ** | **Дополни-тельное присое-динение**  Беларусь исх. № 04-08/354 от 11.03.2025  Узбекистан исх. № 09/1233 от 05.03.2025 |
| 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, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, **УЗБ** | **Дополни-тельное присое-динение**  Беларусь исх. № 04-08/354 от 11.03.2025  Узбекистан исх. № 09/1233 от 05.03.2025 |
| 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, **БЕИ**, КАЗ, КЫР, МОЛ, **УЗБ** | **Дополни-тельное присое-динение**  Беларусь исх. № 04-08/354 от 11.03.2025  Узбекистан исх. № 09/1233 от 05.03.2025 |
| МСО  2193:2019 | СО состава искусственной газовой смеси инертных, постоянных и углеводородных газов (ИПУ-А-2) | 28.06.2019  (№ 55-2019)  **Срок действия утвержденного**  **типа СО**  **до 29.06.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «СПО «Аналитприбор»  ГСО [10629-2015](file:///C:\Users\Program%20Files\BD_GSSO\Documents\db\10629-2015.pdf) | АРМ, КАЗ, **КЫР,** ТУР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2259:2020 | СО состава кетамина гидрохлорида  (МЭЗ-003) | 22.12.2020  (№ 58-2020)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 29.06.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «МЭЗ»  ГСО 11542-2020 | БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2260:2020 | СО состава лорноксикама  (МЭЗ-005) | 22.12.2020  (№ 58-2020)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 29.06.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «МЭЗ»  ГСО 11543-2020 | БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2268:2020 | СО состава ибупрофена (ГИЛС-ибупрофен) | | | 22.12.2020  (№ 58-2020)  **Срок действия утвержденного**  **типа СО**  **до 07.08.2030** | Российская Федерация,  ФБУ «Государственный институт лекарственных средств и надлежащих практик»  (ФБУ «ГИЛС и НП»)»,  ООО «НЦСО»  ГСО 11559-2020 | БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2269:2020 | СО состава флуконазола (ГИЛС-флуконазол) | | | 22.12.2020  (№ 58-2020)  **Срок действия утвержденного**  **типа СО**  **до 07.08.2030** | Российская Федерация,  ФБУ «ГИЛС и НП»  ООО «НЦСО»  ГСО 11569-2020 | БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2270:2020 | СО состава азитромицина  (ГИЛС-азитромицин) | | | 22.12.2020  (№ 58-2020)  **Срок действия утвержденного**  **типа СО**  **до 07.08.2030** | Российская Федерация,  ФБУ «ГИЛС и НП»  **ООО «НЦСО»**  ГСО 11570-2020 | БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2283:2021 | СО объемной доли  N-метиланилина в бензине (СО ММА-ПА) | | 14.07.2021  (№ 59-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 29.06.2030** | | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 11534-2020 | АРМ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2284:2021 | СО условной вязкости нефтепродуктов  (СО ВУ-ПА) | | 14.07.2021  (№ 59-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 27.11.2030** | | Российская Федерация,  ООО «Петроаналитика»  ГСО 11608-2020 | АРМ, КЫР, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2306:2021 | СО состава лозартана калия (НЦСО-лозартан калия) | | 14.07.2021  (№ 59-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 27.11.2030** | | Российская Федерация,  ООО «НЦСО»  ГСО 11609-2020 | АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2316:2021 | СО предельной температуры фильтруемости дизельного топлива на холодном фильтре  (ПТФ-СХ) | | 14.07.2021  (№ 59-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 28.12.2030** | | Российская Федерация,  ООО «СпектроХим»  ГСО 11629-2020 | АРМ, КАЗ, КЫР, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2509:2021 | СО вязкости жидкости (РЭВ-ВНИИМ-50) | 09.12.2021  (№ 60-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.05.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 11516-2020 | АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2510:2021 | СО вязкости жидкости (РЭВ-ВНИИМ-100) | 09.12.2021  (№ 60-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.05.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 11517-2020 | АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2511:2021 | СО вязкости жидкости (РЭВ-ВНИИМ-200) | 09.12.2021  (№ 60-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.05.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 11518-2020 | АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2512:2021 | СО вязкости жидкости (РЭВ-ВНИИМ-10000) | 09.12.2021  (№ 60-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.05.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 11519-2020 | АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2513:2021 | СО вязкости жидкости (РЭВ-ВНИИМ-30000) | 09.12.2021  (№ 60-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.05.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 11520-2020 | АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2514:2021 | СО вязкости жидкости (РЭВ-ВНИИМ-60000) | 09.12.2021  (№ 60-2021)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 19.05.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 11521-2020 | АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2627:2022 | СО сорбционных свойств нанопористого цеолита (Zeolite CО УНИИМ) | 14.07.2022  (№ 61-2022)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.05.2030** | | | Российская Федерация,  УНИИМ – филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10734-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2628:2022 | СО сорбционных свойств нанопористого углерода  (С СО УНИИМ) | 14.07.2022  (№ 61-2022)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 18.05.2030** | | | Российская Федерация,  УНИИМ – филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10735-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, ТАД, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2862:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-005) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10572-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2863:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-008) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10573-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2864:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-015) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10574-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2865:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-020) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10575-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2866:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-025) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10576-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2867:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-035) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10577-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2868:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-045) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10578-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2869:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-065) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10579-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2870:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-100) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10580-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2871:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-160) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10581-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2872:2023 | СО гранулометрического состава порошкообразного материала (КМК-270) | 15.12.2023  (№ 64-2023)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 04.03.2030** | | | Российская Федерация,  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10582-2015 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Продлен срок действия** |
| МСО  2996:2024 | СО состава сульфаминовой кислоты (NH2SO3H СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 06.09.2029 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 10498-2014 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  2997:2024 | СО массовой доли борной кислоты в твердой матрице  (БК-ТМ CO УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 29.05.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12173-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  2998:2024 | СО состава растворов олова (набор Sn СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 20.09.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12278-2023  ГСО 12279-2023  ГСО 12280-2023  ГСО 12281-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  2999:2024 | СО массовой концентрации сухого остатка воды природной (СО УНИИМ МСВ С) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 06.10.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12291-2023 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3000:2024 | СО состава бензойной кислоты  (С7Н6О2 СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 19.10.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12297-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3001:2024 | СО состава сорбиновой кислоты  (С6Н8О2 СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 19.10.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12298-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3002:2024 | СО состава яблочной кислоты  (С4Н6О5 СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 19.10.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12299-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3003:2024 | СО состава бромида калия (KBr СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 19.10.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12300-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3004:2024 | СО сорбционных свойств диоксида титана  (TiО2 СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 04.12.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12390-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3005:2024 | СО состава соевой муки (СПП-1 СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 15.12.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12391-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3006:2024 | СО состава изолята соевого белка  (СПП-2 СО УНИИМ) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 15.12.2028 | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 12392-2023 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3007:2024 | СО массовой доли моноароматических и полиароматических углеводородов в нефтепродуктах  (ПАУ-ДТ-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 06.09.2027 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 10130-2012 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3008:2024 | СО фракционного состава и массовой доли воды в дизельном топливе  (ФС-В-ДТ-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 06.09.2027 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 10201-2013 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3009:2024 | СО перманганатной окисляемости воды  (ПО-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  **Срок действия утвержденного**  **типа СО**  **до 26.07.2029** | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 11316-2019 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3010:2024 | СО цветности водных растворов (хром-кобальтовая шкала)  (ЦВ-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  **Срок действия утвержденного типа СО**  **до 15.11.2029** | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 11431-2019 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3011:2024 | СО массовой концентрации сухого остатка (МКСО-10-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 18.10.2027 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 11985-2022 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3012:2024 | СО массовой концентрации сухого остатка (МКСО-30-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 18.10.2027 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 11986-2022 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3013:2024 | СО массовой концентрации сухого остатка (МКСО-50-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 18.10.2027 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 11987-2022 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3014:2024 | СО массовой доли золы (зольности) в нефтепродуктах  (ЗЛ-0,1-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 05.02.2029 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 12425-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3015:2024 | СО массовой доли золы (зольности) в нефтепродуктах  (ЗЛ-0,02-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 05.02.2029 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 12426-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3016:2024 | СО массовой доли золы (зольности) в нефтепродуктах  (ЗЛ-0,003-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 05.02.2029 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 12427-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3017:2024 | СО мутности воды (формазиновая суспензия) (МФ-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 05.02.2029 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 12428-2024 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3018:2024 | СО массовой доли серы  в дизельном топливе (СДТ-М-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 05.02.2029 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 12429-2024 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР, УЗБ | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3019:2024 | СО массовой доли серы  в дизельном топливе (набор СДТ-ЭК) | 21.06.2024  (№ 65-2024)  Срок действия утвержденного  типа СО  до 05.02.2029 | | | Российская Федерация,  ООО «ЭКРОСХИМ»  ГСО 12430-2024  ГСО 12431-2024  ГСО 12432-2024  ГСО 12433-2024  ГСО 12434-2024  ГСО 12435-2024  ГСО 12436-2024  ГСО 12437-2024  ГСО 12438-2024 | АЗЕ, АРМ, КАЗ, КЫР | **Дополни-тельное присое-динение**  *(исх. КАЗ № 30/19523-И от 30.12.2024)* |
| МСО  3124:2024 | СО минерального состава воды природной (МСВ АК) | 16.12.2024  (№ 66-2024)  **Срок действия утвержденного**  **типа СО**  **до 19.11.2030** | | | Российская Федерация,  УНИИМ - филиал  ФГУП «ВНИИМ  им. Д.И. Менделеева»  ГСО 9835-2011 | АЗЕ, АРМ, БЕИ, КАЗ, КЫР, 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)

Письмо Госстандарта Беларусь исх. № 04-08/354 от 11.03.2025.

Письмо Госстандарта Беларусь исх. № 04-08/454 от 28.03.2025 (предложений по актуализации не имеют).

Письмо РГП «КазСтандарт» исх. № 30/19523-И от 30.12.2024.

Письмо ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» исх. № 09/1233 от 05.03.2025.