

**Перспективный план работы по стандартизации ТК 52 / МТК 52 «Природный и сжиженные газы» до 2025 г.**

| <b>№ п/п</b> | <b>Наименование проекта документа по межгосударственной стандартизации</b>   | <b>Выполняемые работы</b>   | <b>Ориентировочные сроки выполнения</b> |
|--------------|--|---|---|
| 1.           | Газ природный. Методы определения сероводорода и меркаптановой серы  | Пересмотр ГОСТ 22387.2–2014   | 2020-2021                               |
| 2.           | Газ природный. Определение состава и связанной с ним неопределенности методом газовой хроматографии<br>Часть 3. Прецизионность и смещение            | Принятие МС в качестве модифицированного МГ стандарта – MOD ISO 6974-3:2018 | 2020-2021                               |
| 3.           | Газ природный. Определение состава и связанной с ним неопределенности методом газовой хроматографии. Часть 4. Требования к эффективности анализатора | Принятие МС в качестве модифицированного МГ стандарта – MOD ISO 6974-4      | 2020-2021                               |
| 4.           | Газ природный. Определение состава и связанной с ним неопределенности методом газовой хроматографии.<br>Стандартный формат данных                    | Принятие МС в качестве идентичного МГ стандарта – IDT ISO 23219             | 2021-2022                               |
| 5.           | Газ природный. Определение серосодержащих компонентов методом газовой хроматографии  | Принятие МС в качестве модифицированного МГ стандарта – MOD ISO 19739:2004  | 2020-2021                               |
| 6.           | Газ природный. Определение содержания кислорода электрохимическим методом  | Разработка ГОСТ на основе ГОСТ Р 56834–2015                                 | 2020-2021                               |
| 7.           | Газ природный. Руководство по отбору проб.   | Пересмотр ГОСТ 31370-2008 (ИСО 10715:1997)                                  | 2020-2021                               |
| 8.           | Газ природный. Вычисление теплоты сгорания, плотности, относительной плотности и числа Воббе на основе компонентного состава                         | Пересмотр ГОСТ 31369-2008 (ИСО 6976:1995)                                   | 2020-2021                               |

| № п/п | Наименование проекта документа по межгосударственной стандартизации  | Выполняемые работы   | Ориентировочные сроки выполнения |
|-------|--|--|----------------------------------|
| 9.    | Газ природный. Вспомогательная информация для расчета физических свойств согласно ГОСТ 31369 (ИСО 6976)            | Принятие МС в качестве модифицированного МГ стандарта – MOD ISO 29922:2017 | 2022-2023                        |
| 10.   | Газ горючий природный. Словарь   | Принятие МС в качестве модифицированного МГ стандарта – MOD ISO 15432:2014 | 2022-2023                        |
| 11.   | Газ природный. Метод определения удельной теплоты сгорания   | Пересмотр ГОСТ 10062-75<br>Взамен ГОСТ 27193-86                            | 2022-2023                        |
| 12.   | Газ природный. Определение содержания механических примесей  | Пересмотр ГОСТ 22387.4-77  | 2019-2020                        |
| 13.   | Газ природный. Определение метанола методом газовой хроматографии  | Разработка ГОСТ Р  | 2021-2022                        |
| 14.   | Газ природный. Определение молярной доли углеводородов C <sub>5</sub> – C <sub>12</sub> хроматографическим методом | Принятие МС в качестве модифицированного МГ стандарта – MOD ISO 23874:2006 | 2021-2022                        |
| 15.   | Газ природный. Определение температуры точки росы углеводородов на основе компонентного состава                    | Разработка ГОСТ  | 2022-2023                        |
| 16.   | Газ природный. Определение энергии   | Принятие МС в качестве модифицированного МГ стандарта – MOD ISO 15112:2018 | 2021-2022                        |
| 17.   | Газ природный. Одоризация  | Принятие МС в качестве модифицированного МГ стандарта – MOD ISO 16922:2018 | 2022-2023                        |
| 18.   | Газы нефтепереработки и газопереработки. Определение компонентного состава   | Разработка ГОСТ взамен (пересмотр) ГОСТ 14920-79                           |                                  |

| №<br>п/п | Наименование проекта документа по межгосударственной стандартизации   | Выполняемые работы                               | Ориентировочные сроки выполнения |
|----------|---|--|----------------------------------|
| 19.      | Газы нефтепереработки и газопереработки. Определение объемной доли компонентов на комплектах для газовых анализов | Разработка ГОСТ взамен (пересмотр) ГОСТ 5439-76  |                                  |
| 20.      | Газы нефтепереработки и газопереработки. Определение серосодержащих соединений                                    | Разработка ГОСТ взамен (пересмотр) ГОСТ 11382-76 |                                  |
| 21.      | Газы углеводородные сжиженные. Метод определения общей серы   | Пересмотр ГОСТ 22986-78                          |                                  |

**Ответственный секретарь ТК 52/МТК 52**

**З.М. Юсупова**