ПРОТОКОЛ

Объединенного заседания российского национального и межгосударственного технических комитетов по стандартизации ТК 052/МТК 52 «Природный и сжиженные газы»

г. Нижний Новгород *27-28 сентября 2023 г.*

Присутствовали:

1. Прудников Игорь Анатольевич,
   заместитель председателя ТК 052, председатель подкомитета ПК 4,
   начальник отдела ПАО «Газпром»

2. Сарваров Ленир Венерович,
   председатель ТК052/ПК 1, к.т.н., начальник Отдела ПАО «Газпром»

3. Вильданов Азат Фаридович,
   председатель ТК052/ПК 2,
   заместитель генерального директора по научной работе, д.т.н., профессор

4. Дубогрызова Светлана Владимировна,
   председатель ТК 052/ПК 3, главный специалист отдела ПАО «Газпром»

5. Юсупова Зарема Мусаевна,
   ответственный секретарь ТК 052/МТК 52, к.х.н.,
   в.н.с. ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

6. Латыпова Махинур Махмутовна,
   ответственный секретарь ТК 052/ПК 2, к.х.н.,
   заведующая лабораторией стандартизации АО «ВНИИУС»

7. Максимова Татьяна Владимировна,
   ответственный секретарь ТК 052/ПК 3, к.х.н.,
   начальник лаборатории ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

8. Донских Борис Дмитриевич,
   ответственный секретарь ТК 052/ПК 4, к.т.н.,
   заместитель начальника Центра ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

9. Александрова Наталия Вячеславовна,
   начальник метрологической лаборатории ООО «Газпром СПГ Портовая»

10. Антонов Артем Михайлович,
    главный специалист технического отдела ООО «Газпром СПГ Портовая»

11. Арефьева Наталья Борисовна,
начальник отдела технического анализа и концептуального развития
ООО «Газпром проектирование»

12. Базиев Ахмед-Наби Хабибулаевич,
инженер-химик ПОМО ООО «Газпром трансгаз Грозный»

13. Балясникова Анастасия Александровна,
инженер по стандартизации ООО «ХРОМОС Инжиниринг»

14. Белецкая Марина Геннадьевна,
Координатор Департамента лабораторных испытаний
АО «СЖС Восток Лимитед»

15. Бенеманская Марина Валерьевна,
главный эксперт, Стандартизация, техническое регулирование и развитие
ЦЗЛ ООО «СИБУР»

16. Бубырь Евгений Александрович,
главный метролог - начальник ПО МО
ООО «Газпром добыча Краснодар»

17. Буцких Софья Анатольевна,
руководитель сектора сертификации и метрологии ООО НТФ «БАКС»

18. Вадигуллин Артур Дулкынович,
начальник ЦНИПР ПАО «Татнефть»,

19. Виноградова Ирина Львовна,
главный специалист отдела технического анализа и концептуального
развития ООО «Газпром проектирование»

20. Воронков Андрей Геннадьевич,
заместитель заведующего отделом АО «ВНИКТИ»,

21. Генис Андрей Станиславович,
начальник службы контроля качества газа - главный химик,
представитель Республики Беларусь в МТК 52,
Республика Беларусь, ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

22. Горб Евгений Павлович,
ведущий инженер ПО МО ООО «Газпром трансгаз Краснодар»

23. Горлачев Игорь Викторович,
главный метролог – начальник ПО МО
ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»

24. Джуфер Олег Богданович,
начальник отдела организации химико-аналитических испытаний инженерно-технического центра ООО «Газпром переработка»

25. Долгих Наталья Геннадьевна, начальник лаборатории по испытаниям газов АО «Газпромнефть-МНПЗ» ПАО «Газпром нефть»

26. Захарова Ирина Николаевна,
главный специалист ОУИСМК ООО «Газпром Линде Инжиниринг»

27. Звонова Александра Сергеевна,
руководителя Группы контроля качества АО «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ» ПАО «НК «Роснефть»

28. Кадыгров Сергей Александрович,
ведущий инженер-химик отдела метрологии
ООО «Газпром трансгаз Волгоград»

29. Каримова Мария Александровна ,
начальник ИЛ ЦНИПР УТНГП ПАО «Татнефть»

30. Карусевич Аркадий Владимирович,
начальник Испытательной лаборатории газа отдела физико-химических исследованийООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»

31. Качаев Рамиз Темирханович,
к.х.н., ведущий инженер производственного отдела автоматизации и метрологического обеспечения ООО «Газпром трансгаз Махачкала»

32. Козлов Андрей Михайлович,
к.х.н., доцент кафедры газохимии
РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

33. Корчагина Елена Николаевна,
руководитель лаборатории калориметрии
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

34. Котяев Дмитрий Викторович,
заместитель главного инженера АО «ВНИКТИ»

35. Кошелева Виктория Евгеньевна,
главный специалист отдела главного технолога, ООО «РусХимАльянс»

36. Красильникова Ольга Викторовна,
начальник лаборатории- заместитель начальника ЦНИПР ГПУ
ООО «Газпром добыча Астрахань»

37. Курмакаев Руфиль Абдуллович,
первый заместитель генерального директора ООО НТФ «БАКС»

38. Лукашевич Антон Антонович,
представитель Республики Беларусь в МТК 52,
начальник службы стандартизации Республика Беларусь,
ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

39. Лукманов Павел Индусович,
начальник аналитической лаборатории ООО «Сахалинская Энергия»

40. Малютин Олег Борисович, главный метролог – начальник ПО МО
ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»

41. Матафанов Сергей Игоревич,
начальник отдела промышленной автоматизации департамента метрологии АО «Узтрансгаз», представитель Республики Узбекистан в МТК 52

42. Моисеева Татьяна Николаевна,
руководитель направления по стандартизации Дирекции переработки нефти и газа ПАО «Газпром нефть»

43. Нурахмедова Александра Фаритовна,
начальник отдела стандартизации, нормирования и контроля за расходованием МТР ИТЦ ООО «Газпром добыча Астрахань»

44. Овчинникова Ирина Константиновна,
ведущий инженер-производственного отдела метрологического обеспечения ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»

45. Окружнова Татьяна Викторовна, инженер 1 категории лаборатории газохроматографических методов анализа АО «ВНИИУС»

46. Остроушко Павел Викторович,
генеральный директор ООО «Газпром межрегионгаз инжиниринг»

47. Пахомов Андрей Львович,
Председатель Совета директоров ООО «Хромос Инжиниринг»

48. Поляков Александр Павлович,
директор ООО «ХРОМОС Инжиниринг»

49. Попова Татьяна Алексеевна,
руководитель научно-исследовательского отдела госэталонов в области физико-химических измерений, кандидат технических наук
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менеделеева»

50. Родин Максим Юрьевич,
начальник Корпоративного научно-технического центра метрологического обеспечения ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

51. Садриев Динар Рустемович,
начальник отдела метрологии ООО «НПП «ГКС»

52. Сальченко Лариса Викторовна,
менеджер СПГ проектов России АО «СЖС Восток Лимитед»

53. Сафарова Ирина Ильгисовна,
заведующая лабораторией АО «ВНИИУС»

54. Сухих Виктор Николаевич,
начальник Управления по внедрению и эксплуатации АСКУГ и метрологии ООО "Газпром межрегионгаз"

55. Тамаков Ильдар Вилевич,
главный специалист ОГТ УТНГП ПАО "Татнефть"

56. Усманова Иродахон,
заведующая Базовым отделом АО «УзЛИТИнефтгаз» Института Стандартов, представитель Республики Узбекистан

57. Ушанов Виктор Михайлович,
ООО «Газпром межрегионгаз»

58. Чебанов Александр Владимирович,
заведующий отделом альтернативных технологий газификации и газомоторных топлив ПАО «Газпром промгаз»

59. Юркова Эмилия Дмитриевна,
главный специалист отдела метрологии и контроля качества газа Управления по внедрению и эксплуатации АСКУГ и метрологии ООО «Газпром межрегионгаз»

60. Яценко Игорь Александрович,
технический директор центра метрологии ООО «Центр Метрологии «СТП»

61. Дякина Юлия Игоревна,
руководитель Московского офиса ООО «ХРОМОС Инжиниринг»

62. Игнатьев Роман Александрович,
ФБУ «Нижегородский ЦСМ»

63. Зотов Артем Александрович,
ФБУ «Нижегородский ЦСМ»

Слушали:

27 сентября

1. Открытие заседания. Утверждение регламента работы

2. Приветственное выступление – Прудников И.А., заместитель председателя ТК 052, начальник отдела ПАО «Газпром»

3. Приветственное выступление – Поляков А.П.,
директор ООО «Хромос Инжиниринг»

4. Приветственное выступление – Пахомов А.Л.,
Председатель Совета директоров ООО «Хромос Инжиниринг»

4. О ходе выполнения работ ТК 052/МТК 52 по национальной и межгосударственной стандартизации

Докладчик – Юсупова З.М.

5. О ходе разработки ГОСТ «Газ природный. Методы определения объемной теплоты сгорания»

Докладчик – Корчагина Е.Н.

6. Газы нефтепереработки и газопереработки. Определение компонентного состава методом газовой хроматографии

Докладчик – Латыпова М.М., содокладчик – Окружнова Т.В.

7. Результаты проверки актуальности стандартов в области сжиженных углеводородных газов

Докладчик – Латыпова М.М.

8. О ходе разработки новых ГОСТ Р по направлению деятельности ПК 4. Основные формы представления состава НГК

Докладчик – Донских Б.Д., содокладчик – Прудников И.А.

9. Развитие аналитического приборостроения России. Трансфер российских технологий. Создание АСУТП нового поколения.

Докладчик – Пахомов А.Л.

10. Развитие международной стандартизации в области природного газа в 2023 г.

Докладчик – Юсупова З.М.

11. Обзор требований к качеству СПГ, поставляемого на международный рынок

Докладчик – Максимова Т.В.

12. Актуальные вопросы определения компонентного состава и метрологических характеристик анализа СПГ в потоковом режиме. Докладчик – Курмакаев Р.А.

28 сентября

1. Круглый стол «О практике внедрения новых либо актуализированных редакций действующих межгосударственных стандартов в области природного газа»

Проблемы реализации требований стандартов по определению серосодержащих соединений и интенсивности запаха одорированного газа

Докладчик – Сарваров Л.В.

О проблемах применения ГОСТ 22387.5-2021 «Газ для коммунально-бытового потребления. Методы определения интенсивности запаха»

Докладчик – Карусевич А.В.

Особенности определения температуры точки росы и содержания водяных паров в природном газе в соответствии с установленными требованиями

Докладчик – Дубогрызова С.В.

Наиболее частые вопросы по реализации межгосударственных стандартов ГОСТ 31371.7-2021, ГОСТ 31369-2021

Докладчик – Попова Т.А.

Выступили: Донских Б.Д., Бенеманская М.В., Генис А.С., Горб Е.П.,

2. Рассмотрение заявления ООО «Газпром межрегионгаз инжиниринг» о включении в состав ТК 052. Представление ООО «Газпром межрегионгаз инжиниринг». Голосование о принятии (отклонении).

Докладчики – Остроушко П.В., Юсупова З.М.

3. О предложениях ТК 052/МТК 52 в Программу национальной стандартизации на 2024 год. Предложения в Перспективную программу по стандартизации ТК 052 до 2029 года

Докладчик – Юсупова З.М.

4. Подведение итогов заседания ТК 052/МТК 52. Принятие решения. О месте и дате проведения следующего заседания. Закрытие заседания.

Докладчики – Прудников И.А., Юсупова З.М.

РЕШЕНИЯ:

1. Принять к сведению информацию из выступлений докладчиков.

2. Утвердить итоги заочного голосования по принятию проектов документов:

ГОСТ «Газ природный. Определение содержания механических примесей»

Разослано бюллетеней – 53, проголосовало – 32,
«за» - 30, «воздержались» - 2, «против» - 0.

ГОСТ «Газы нефтепереработки и газопереработки. Определение компонентного состава методом газовой хроматографии»

Разослано бюллетеней – 53, проголосовало – 25,
«за» - 23, «воздержались» - 2, «против» - 0.

Изменение №1 ГОСТ 34807-2021 «Газ природный. Методы расчета температуры точки росы по воде и массовой концентрации водяных паров»

Разослано бюллетеней – 53, проголосовало – 26,
«за» - 24, «воздержались» - 2, «против» - 0.

ГОСТ «Газ природный. Методы определения объемной теплоты сгорания»

Разослано бюллетеней – 53, проголосовало – 25,
«за» - 23, «воздержались» - 2, «против» - 0.

3. По результатам проведенной проверки актуальности и в соответствии с процедурами, изложенными в основополагающем стандарте ГОСТ Р 1.2-2020, направить на отмену национальный стандарт:

ГОСТ Р 56872-2016 «Газ природный. Определение содержания диоксида углерода с помощью индикаторных трубок».

Срок исполнения: 30 ноября 2023 г.
Ответственные: председатель ТК 052/ПК 1, ответственный секретарь ТК 052.

4. Направить на пересмотр межгосударственный и национальный стандарты:

ГОСТ 5439-76 «Газы горючие природные и искусственные. Метод определения объемной доли компонентов на комплектах для газовых анализов типа КГА».

ГОСТ Р 55598-2013 «Газ нефтяной попутный. Критерии классификации»

Срок исполнения: 30 ноября 2023 г.
Ответственные: председатель ТК 052/ПК 1, ответственный секретарь ТК 052.

5. Создать рабочую группу с целью анализа результатов испытаний по ГОСТ 22387.5-2021 и формирования предложений по внесению изменений в указанный межгосударственный стандарт.

Срок исполнения: 30 октября 2023 г.
Ответственные: председатель ТК 052/ПК 1, ответственный секретарь ТК 052.

6. Разработчикам ГОСТ 34723-2021 и ГОСТ 31371.7-2020 подготовить разъяснения по вопросам и предложениям, поступившим в секретариат ТК 052.

Срок исполнения: 30 ноября 2023 г.
Ответственные: ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», председатель ТК 052/ПК 1, ответственный секретарь ТК 052.

7. Утвердить Предложения ТК 052 в Программу межгосударственной и национальной стандартизации на 2024 год (Приложение 1).

8. Утвердить Предложения в Перспективный план работы МТК 52/ ТК 052 до 2029 года (Приложение 2).

9. Согласовать принятие в состав ТК 052 ООО «Газпром межрегионгаз инжиниринг». Предложение о принятии направить в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации.

Срок исполнения: 30 ноября 2024 г.
Ответственные: председатель ТК 052, ответственный секретарь ТК 052.

10. Выразить благодарность ООО «Хромос Инжиниринг» за прием и помощь в организации заседания. О месте и времени проведения следующего заседания ТК 052 сообщить дополнительно.

Председатель ТК 052/МТК 52,
заместитель начальника Департамента
ПАО «Газпром» **Д.В. Сверчков**

Ответственный секретарь ТК 052/МТК 52 **З.М. Юсупова**