

ПРОТОКОЛ

заседания технического комитета по стандартизации
ТК 052/МТК 52 «Природный и сжиженные газы»

г. Махачкала

30-31 октября 2024 г.

Присутствовали:

1. Астанин Александр Юрьевич,
генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Махачкала»
2. Прудников Игорь Анатольевич,
заместитель председателя ТК 052, председатель подкомитета ПК 4,
начальник отдела ПАО «Газпром»
3. Сарваров Ленир Венерович,
председатель ТК052/ПК 1, к.т.н., начальник Отдела ПАО «Газпром»
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. Донских Борис Дмитриевич,
ответственный секретарь ТК 052/ПК 4, к.т.н.,
заместитель начальника Центра ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
8. Адисов Камиль Хайруллаевич,
начальник ХАЛ ООО «Газпром трансгаз Махачкала»
9. Азаров Алексей Сергеевич,
главный метролог ООО «БАКС-Сервис» ООО НТФ «БАКС»
10. Александрова Наталия Вячеславовна,
начальник метрологической лаборатории ООО «Газпром СПГ Портовая»
11. Алексеева Елена Михайловна,
ведущий инженер Производственного отдела метрологического
обеспечения ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»
12. Бакусев Руслан Яхияевич,
начальник отдела аналитических систем АО НИЦ «ИНКОМСИСТЕМ»

13. Балясникова Анастасия Александровна,
инженер по стандартизации ООО «ХРОМОС Инжиниринг»
14. Белецкая Марина Геннадьевна,
Координатор Департамента лабораторных испытаний
АО «СЖС Восток Лимитед»
15. Белова Елена Евгеньевна,
начальник научного центра стандартизации и методологии технического
регулирования, к.т.н., АО «ВНИКТИ»
16. Бенеманская Марина Валерьевна,
главный эксперт, Стандартизация, техническое регулирование и развитие
ЦЗЛ ООО «СИБУР»
17. Булгаков Максим Дмитриевич,
Руководитель направления Нефтегаз ООО «НТА-Пром»
18. Буцких Софья Анатольевна,
руководитель сектора сертификации и метрологии ООО НТФ «БАКС»
19. Дузь Андрей Владимирович,
Главный метролог - начальник ПО МО ООО «Газпром добыча
Краснодар»
20. Дякина Юлия Игоревна,
руководитель Московского офиса ООО «ХРОМОС Инжиниринг»
21. Захарова Ирина Николаевна,
главный специалист ОУИСМК ООО «Газпром Линде Инжиниринг»
22. Кадыгров Сергей Александрович,
ведущий инженер-химик отдела метрологии
ООО «Газпром трансгаз Волгоград»
23. Камалетдинова Анастасия Ахатовна,
начальник отдела прикладной метрологии ООО ЦМ «СТП»
24. Каримов Марат Халимович,
руководитель направления Нефтехимия ООО «НТА-Пром»
25. Качаев Рамиз Темирханович,
ведущий инженер производственного отдела автоматизации и
метрологического обеспечения ООО «Газпром трансгаз Махачкала»
к.х.н.

26. Крюкова Мария Петровна,
младший научный сотрудник отдела госэталонов в области физико-химических измерений ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»
27. Кузнецов Дмитрий Александрович,
начальник лаборатории качества продукции и реагентов
ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
28. Лапин Александр Александрович,
начальник аналитической лаборатории ООО «Сахалинская Энергия»
29. Ловцов Петр Владимирович,
начальник отдела метрологии и контроля качества газа ООО «Газпром межрегионгаз»
30. Малютин Олег Борисович,
главный метролог – начальник ПО МО
ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»
31. Медведев Сергей Владимирович,
исполнительный директор ООО "БАКС-Сервис"
32. Мелков Владимир Николаевич,
начальник отдела НИОКР ПАО «Газпром автоматизация»
33. Морозов Георгий Сергеевич,
директор департамента нанотехнологий и инертных покрытий
АО НИЦ «ИНКОМСИСТЕМ»
34. Напольских Анастасия Владимировна,
начальник центральной заводской лаборатории
ООО «Газпром СПГ Портовая»
35. Нурахмедова Александра Фаритовна,
начальник отдела стандартизации, нормирования и контроля за
расходом МТР ИТЦ ООО «Газпром добыча Астрахань»
36. Овчинникова Ирина Константиновна,
ведущий инженер-производственного отдела метрологического
обеспечения ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»
37. Окружнова Татьяна Викторовна, инженер 1 категории лаборатории
газохроматографических методов анализа АО «ВНИИУС»
38. Омельченко Олег Анатольевич,
научный сотрудник отдела анализа эксплуатации промышленных объектов
ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

39. Остроушко Павел Викторович,
генеральный директор ООО «Газпром межрегионгаз инжиниринг»
40. Попова Татьяна Алексеевна,
руководитель научно-исследовательского отдела госэталонов в области физико-химических измерений, кандидат технических наук
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»
41. Ребров Олег Игоревич,
заместитель директора центра НТЦ «Магистральный транспорт газа»
АО «Газпром промгаз»
42. Родин Максим Юрьевич,
начальник Корпоративного научно-технического центра
метрологического обеспечения ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
43. Ронжина Светлана Геннадьевна,
руководитель направления по контролю качества ГПН ИТО
ПАО «Газпром нефть»
44. Садриев Динар Рустемович,
начальник отдела метрологии ООО «НПП «ГКС»
45. Сальченко Лариса Викторовна,
менеджер СПГ проектов России АО «СЖС Восток Лимитед»
46. Сафарова Ирина Ильгисовна,
заведующая лабораторией АО «ВНИИУС»
47. Тамаков Ильдар Вилевич,
Главный специалист Службы главного технолога ПАО «Татнефть»
48. Цветкова Яна Олеговна,
начальник испытательной лаборатории ПАО «Татнефть»
49. Цимбаленко Дмитрий Александрович,
начальник Центральной испытательной лаборатория газа и
нефтепродуктов ИТЦ ООО «Газпром трансгаз Саратов»
50. Чавдаров Роман Эдуардович,
руководитель направления по взаимодействию с общественными,
экспертными и научными организациями Департамента по работе с
органами государственной власти ПАО «Газпром нефть»
51. Чебанов Александр Владимирович,
заведующий отделом альтернативных технологий газификации и
газомоторных топлив ПАО «Газпром промгаз»

52. Эскеров Марат Бедрединович,
начальник производственного отдела автоматизации и метрологического обеспечения ООО «Газпром трансгаз Махачкала»
53. Юркова Эмилия Дмитриевна,
главный специалист отдела метрологии и контроля качества газа
Управления по внедрению и эксплуатации АСКУГ и метрологии
ООО «Газпром межрегионгаз»
54. Яценко Игорь Александрович,
технический директор центра метрологии
ООО «Центр Метрологии «СТП»

Слушали:

30 октября

1. Открытие заседания. Утверждение регламента работы
2. Приветственное выступление – Прудников И.А., заместитель председателя ТК 052, начальник отдела ПАО «Газпром»
3. Приветственное выступление – Астанин А. Ю., генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Махачкала»
4. О ходе выполнения работ ТК 052/МТК 52 по национальной и межгосударственной стандартизации в 2024 году

Докладчик – Юсупова З.М.

5. Представление новой цифровой среды (автоматизированной информационной системы) для разработки стандартов ТК 052

Докладчики – Родин М.Ю., Юсупова З.М.

6. Разработка ГОСТ Р «Конденсат газовый нестабильный. Состав и физико-химические свойства. Общие положения»

Докладчик – Омельченко О.А.

7. Разработка ГОСТ Р «Конденсат газовый нестабильный. Руководство по отбору проб»

Докладчик – Донских Б.Д.

8. Разработка ГОСТ Р «Конденсат газовый нестабильный. Определение фракционного состава методами атмосферной и вакуумной перегонки»

Докладчик – Кузнецов Д.А.

9. Актуальные вопросы определения компонентного состава СПГ

Докладчики – Дубогрызова С.В., Попова Т.А.

10. Анализ результатов испытаний природного газа в соответствии с ГОСТ 22387.5-2021

Докладчик – Донских Б.Д.

11. Технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности газа горючего природного, подготовленного к транспортированию и (или) использованию» (ТР ЕАЭС 046/2018). Актуализация Перечня стандартов к ТР ЕАЭС 046/2018.

Докладчик – Дубогрызова С.В.

12. Развитие методов контроля показателей качества сжиженных углеводородных газов. Основные задачи

Докладчик – Латыпова М.М.

13. Развитие международной стандартизации в области природного газа в 2024 г.

Докладчик – Юсупова З.М.

14. Исследование эффективности российского сульфидостойкого покрытия для пробоотборников, используемых при определении сернистых соединений в углеводородных средах

Докладчик – Морозов Г.С.

31 октября

1. Круглый стол «Анализ практики реализации стандартов»

Газохроматографические методы анализа состава природного газа (ГОСТ 31371.7-2020 и ГОСТ 34723-2021).

ГОСТ 31369-2021 «Газ природный. Вычисление теплоты сгорания, плотности, относительной плотности и числа Воббе на основе компонентного состава»

Докладчики – Попова Т.А., Крюкова М.П.

ГОСТ 34858-2022 «Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия»

ГОСТ 10679-2019 «Газы углеводородные сжиженные. Метод определения углеводородного состава»

Докладчик – Латыпова М.М.

2. О предложениях ТК 052/МТК 52 в Программу национальной стандартизации на 2025 год.

Докладчик – Юсупова З.М.

3. Предложения в Перспективную программу по стандартизации ТК 052 до 2030 года

Докладчик – Юсупова З.М.

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

Докладчики – Прудников И.А., Сарваров Л.В., Дубогрызова С.В., Юсупова З.М.

РЕШЕНИЯ:

1. Принять к сведению информацию из выступлений докладчиков.

2. Утвердить логотип технического комитета для размещения его на бланках документов, на сайте комитета, при проведении мероприятий.

3. Согласовать использование цифровой среды (автоматизированной информационной системы) для разработки проектов документов ТК 052.

Срок исполнения: 30 декабря 2025 г.

Ответственные: первый заместитель председателя ТК 052, ответственный секретарь ТК 052, члены ТК 052.

4. Утвердить итоги заочного голосования по согласованию проекта стандарта:

ГОСТ «Газы нефтепереработки и газопереработки. Определение серосодержащих соединений методом газовой хроматографии»

Разослано бюллетеней – 56, проголосовало – 34, «за» - 29, «воздержались» - 2, «против» - 0.

5. Продолжить работу Рабочей группы «Одоризация» по сбору и анализу результатов испытаний по показателю «Интенсивность запаха» по ГОСТ 22387.5-2021.

Срок исполнения: 30 декабря 2025 г.

6. По результатам проведенной проверки актуальности и в соответствии с процедурами, изложенными в основополагающем стандарте ГОСТ Р 1.2-2020, направить на отмену на территории Российской Федерации межгосударственный стандарт:

ГОСТ 22986-78 «Газы углеводородные сжиженные. Метод определения общей серы».

Срок исполнения: 30 мая 2025 г.

Ответственные: председатель ТК 052/ПК 2, ответственный секретарь ТК 052/ПК2, ответственный секретарь ТК 052.

7. Провести сбор и анализ результатов внедрения и применения частей 1 – 4 комплекса стандартов ГОСТ Р 57851 «Смесь газоконденсатная. Расчет компонентно-фракционного состава» добывающими и перерабатывающими организациями нефтегазовой отрасли (в части применяемого лабораторного оборудования (реализация метода А или Б), стандартных образцов КГН, стабильности результатов измерений).

Срок исполнения: 30 марта 2025 г.

Ответственные: председатель ТК 052/ПК 4, ответственный секретарь ТК 052/ПК4, ответственный секретарь ТК 052.

8. Утвердить Предложения ТК 052 в Программу национальной стандартизации на 2025 год (Приложение 1).

9. Утвердить Предложения в Перспективный план работы ТК 052 до 2030 года (Приложение 2).

10. Место и сроки проведения следующего заседания определить и направить информацию членам ТК 052.

Срок исполнения: 30 марта 2025 г.

Ответственные: председатель ТК 052, ответственный секретарь ТК 052.

11. Выразить благодарность ООО «Газпром трансгаз Махачкала» за организацию заседания ТК 052 на базе Организации.

**Председатель ТК 052,
заместитель начальника Департамента
ПАО «Газпром»**

Ответственный секретарь ТК 052

Д.В. Сверчков

З.М. Юсупова