

ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТК 52/МТК 52 «ПРИРОДНЫЙ И СЖИЖЕННЫЕ ГАЗЫ» В 2016 ГОДУ

**З.М. Юсупова, к.х.н.,
ответственный секретарь ТК 52/МТК 52,
заместитель начальника
лаборатории контроля качества газа
ООО «Газпром ВНИИГАЗ»**

ТК «Природный и сжиженный газы» возглавил рейтинг эффективности технических комитетов по стандартизации по итогам 2015 года

Оценка эффективности деятельности российских технических комитетов по стандартизации проводилась в соответствии с приказом Росстандарта от 02.09.2016 № 902.

Всего оценку эффективности прошли 311 комитетов.

При составлении рейтинга оценивались показатели:

- деятельность ТК по национальной стандартизации,
- деятельность по межгосударственной стандартизации,
- деятельность по международной стандартизации,
- организованность и открытость деятельности ТК.

Рейтинг эффективности технических комитетов опубликован на сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

ОКС (МК (ИСО/ИНФКО МКС) 001-96) 001-2000

- 75.060 Природный газ
- 75.160.30 Газообразное топливо *(включая сжиженные нефтяные газы)*

ОКП 005-93 группировка 02 7000

- Газ горючий природный
- Газ горючий искусственный
- Конденсат газовый
- Гелий
- Газ нефтепереработки и пиролиза, продукты газоперерабатывающих заводов
- Газ сжиженный (газы углеводородные сжиженные)
- Углеводороды жидкие C5 и их фракции
- Смеси легкие углеводородные многокомпонентные

Основной целью деятельности ТК 52 является нормативное обеспечение указанной продукции на всех этапах от производства до подачи потребителю, в том числе установление показателей, характеризующих качество продукции, их нормирование, разработка методов отбора проб, определения физико-химических свойств, стандартизация терминологии в данной области

Состав ТК 52 – 50 организаций

Федеральные органы исполнительной власти

Минэнерго России, Минприроды России, МЧС России, Росстандарт

НИИ системы Росстандарта

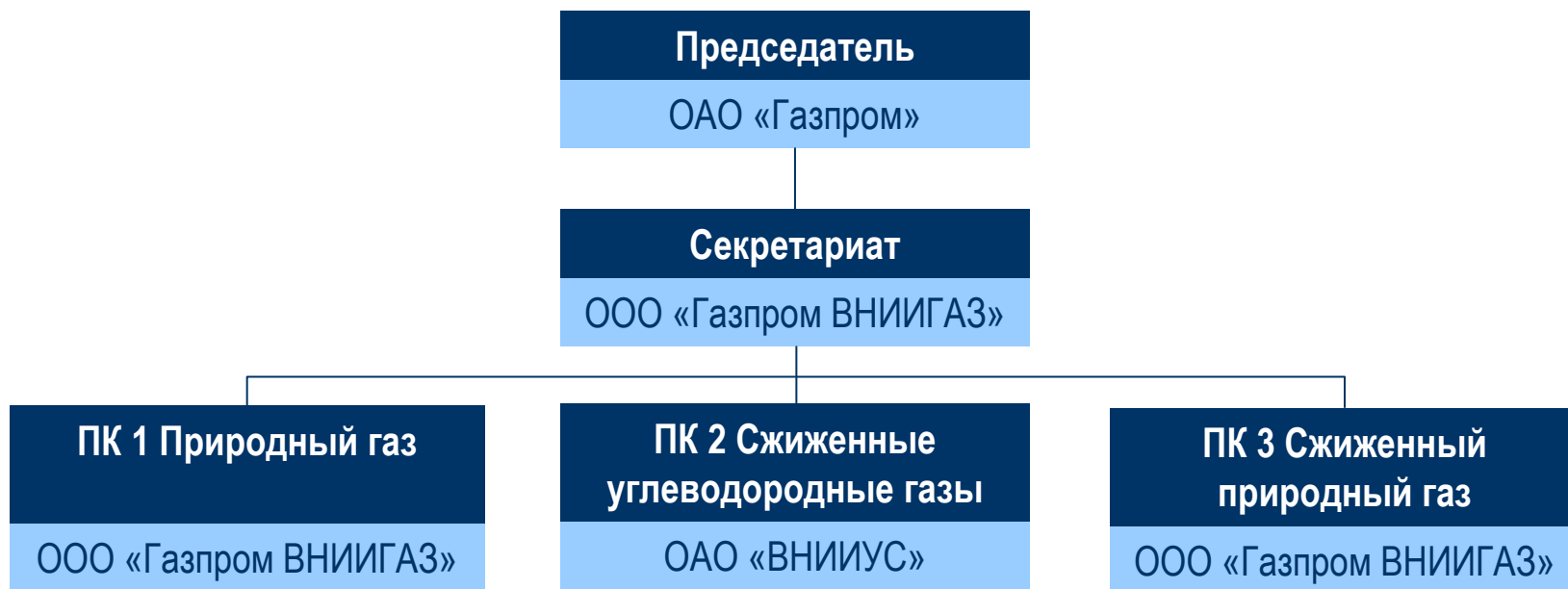
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», ФГУП «УНИИМ», ФГУП «ВНИЦСМВ», ФГУП «ВНИИМС», ФГУП «ВНИИФТРИ»

Научно-исследовательские , проектные и научно-производственные организации

ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	ОАО «СевКавНИПИГАЗ»	ООО «Газпром газнадзор»
ОАО «ВНИИУС»	ОАО «ВТИ»	ОАО «Гипроспецгаз»
ОАО «ВНИИ НП»	ОАО «Газпром промгаз»	ЗАО НЦ «ИНКОМСИСТЕМ»
ОАО «ВНИИнефть»	ПАО «Газпром автоматизация»	
ПАО «ВНИПИгаздобыча»	ООО «ТюменНИИгипрогаз»	

Нефтегазовые компании

ПАО «Газпром»	ЗАО «Нортгаз»	ООО «Газпром трансгаз Москва»
ПАО «Газпром нефть»	ООО «Газпром переработка»	ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»
ПАО «АНК «Башнефть»	ООО «Газпром газомоторное топливо»	ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»
ПАО «Лукойл»	ООО «Газпром добыча Астрахань»	ООО «Газпром трансгаз Саратов»
ОАО «НК «Роснефть»	ООО «Газпром добыча Краснодар»	ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»
ОАО «НОВАТЭК»	ООО «Газпром добыча Оренбург»	ООО «Газпром трансгаз Ухта»
ОАО «СИБУР Холдинг»	ООО «Газпром добыча Уренгой»	ООО «Газпром энергохолдинг»
ОАО «Сургутнефтегаз»	ООО «Газпром трансгаз Волгоград»	Сахалин Энерджи Инвестмент Компани Лтд.
ПАО «Татнефть»	ООО «Газпром трансгаз Краснодар»	ОАО «Ямал СПГ»
	ООО «Газпром трансгаз Махачкала»	



Председатель – Дмитрий Владимирович Сверчков, начальник Управления ПАО «Газпром»,

Первый заместитель Председателя – Анатолий Владимирович Мамаев, к.т.н., заместитель Генерального директора по науке ООО «Газпром ВНИИГАЗ»,

Заместитель Председателя – Леонид Алексеевич Конопелько, доктор технических наук, профессор, руководитель научно-исследовательского отдела госэталонов в области физико-химических измерений ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»,

Ответственный секретарь – Зарема Мусаевна Юсупова, к.х.н., заместитель начальника лаборатории контроля качества газа ООО «Газпром ВНИИГАЗ».

Подкомитет 1 «Природный газ»:

Председатель – Олег Викторович Князев, заместитель начальника Управления ПАО «Газпром»,

Ответственный секретарь – Зарема Мусаевна Юсупова, к.х.н., заместитель начальника лаборатории контроля качества природного газа ООО «Газпром ВНИИГАЗ».

Подкомитет 2 «Сжиженные углеводородные газы»:

Председатель – Азат Фаридович Вильданов, д.т.н., профессор, заместитель Генерального директора по науке ОАО «ВНИИУС»,

Ответственный секретарь – Махинур Махмутовна Латыпова, к.х.н., заведующая лабораторией стандартизации ОАО «ВНИИУС».

Подкомитет 3 «Сжиженный природный газ»:

Председатель – Денис Вячеславович Новиков, заместитель начальника Управления ПАО «Газпром»,

Ответственный секретарь – Дмитрий Александрович Кузнецов, начальник лаборатории химической переработки углеводородов ООО «Газпром ВНИИГАЗ».

Технический комитет по стандартизации «Природный и сжиженные газы»

[Разработка стандартов](#) [О комитете](#) [Подкомитеты](#) [Планы](#) [Деятельность](#) [Новости](#) [Контакты](#)

[Сайт МТК 52 →](#)



Разработка стандартов

- 24 ноября 2015 Первая редакция стандарта
[Проект ГОСТ 24676-201 «Пентаны. Метод определения углеводородного состава»](#)
- 24 ноября 2015 Первая редакция стандарта
[Проект ГОСТ Р «Использование природного газа в качестве моторного топлива. Термины и определения»](#)
- 24 ноября 2015 Первая редакция стандарта
[Проект ГОСТ «Газы углеводородные сжиженные. Метод определения сероводорода и меркаптановой серы»](#)

Новости

- 24 ноября 2015
[16 декабря 2015 года в ООО «Газпром ВНИИГАЗ» состоится объединенное заседание ТК 52 и МТК 52](#)
- 24 ноября 2015
[Приняты в качестве национальных стандартов ГОСТ 30319.1-2015 и ГОСТ 30319.2-2015](#)

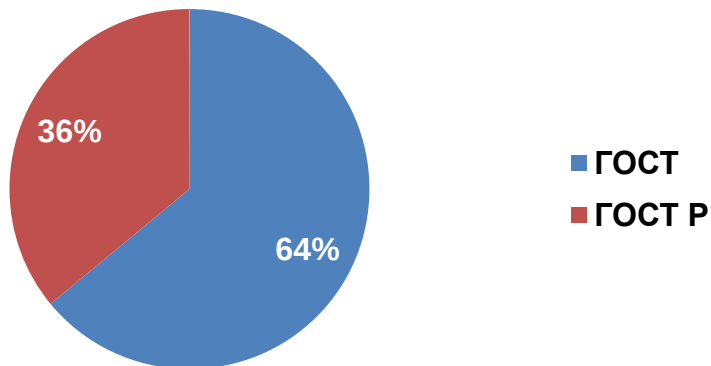
Общее число действующих стандартов, закрепленных за ТК 52 - 75

ПК 1 Природный газ – 38 стандартов,

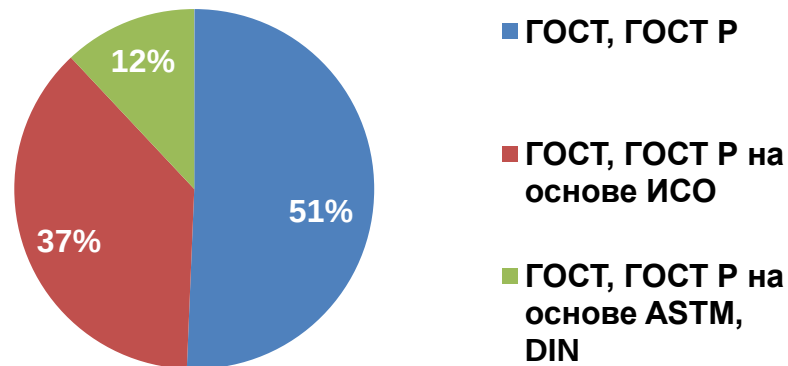
ПК 2 Сжиженные углеводородные газы – 33 стандарта,

ПК 3 Сжиженный природный газ – 4 стандарта

Доля межгосударственных стандартов в нормативной базе ТК 52 в 2015 г.



Доля стандартов, разработанных на основе ИСО или АСТМ, в нормативной базе ТК 52



Перечень межгосударственных и национальных стандартов МТК 52/ТК52, введенных в действие в 2016 г.

№	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Дата введ. в действие	Присоединившиеся страны по ме
1	ГОСТ 33012-2014 (ISO 7941:1988)	Пропан и бутан товарные. Определение состава методом газовой хроматографии	01.01.2016	Россия, Белоруссия, Киргизия, Казахстан
2	ГОСТ 22387.5-2014	Газ для коммунально-бытового потребления. Методы определения интенсивности запаха	01.07.2016	Россия, Армения, Белоруссия, Казахстан, Киргизия, Молдова, Украина
3	ГОСТ Р 56021-2014	Газ горючий природный сжиженный. Топливо для двигателей внутреннего сгорания и энергетических установок. Технические условия	01.01.2016	
4	ГОСТ Р 56333-2015	Газы горючие природные. Стандартные условия измерения и вычисления физико-химических свойств	01.01.2016	
5	ГОСТ 33012-2014 (ISO 7941:1988)	Пропан и бутан товарные. Определение состава методом газовой хроматографии	01.01.2016	Армения, Белоруссия, Киргизия
6	ГОСТ Р 56718-2015	Дистилляты и конденсат газовый. Определение серосодержащих соединений методом газовой хроматографии	01.07.2016	

Перечень межгосударственных и национальных стандартов МТК 52/ТК52, вводимых в действие 01.01.2017 г.

№	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Дата введения в действие	Примечание
1	ГОСТ 30319.1-2015	Газ природный. Методы расчета физических свойств. Общие положения	01.01.2017	Взамен ГОСТ 30319.0-96. Приняли: Россия, Армения, Белоруссия, Казахстан, Киргизия, Молдавия, Украина
2	ГОСТ 30319.2-2015	Газ природный. Методы расчета физических свойств. Вычисление физических свойств на основе данных о плотности при стандартных условиях и содержании азота и диоксида углерода	01.01.2017	Взамен ГОСТ 30319.1-96 и ГОСТ 30319.2-96. Приняли: Россия, Армения, Белоруссия, Казахстан, Киргизия, Молдавия, Украина
3	ГОСТ 30319.3-2015	Газ природный. Методы расчета физических свойств. Вычисление физических свойств на основе данных о компонентном составе	01.01.2017	Взамен ГОСТ 30369.3-96. Приняли: Россия, Армения, Белоруссия, Казахстан, Киргизия, Молдавия, Украина
4	ГОСТ Р 56719-2015	Газ горючий природный сжиженный. Отбор проб	01.01.2017	Разработчик – ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
5	ГОСТ Р 56834-2015	Газ горючий природный. Определение содержания кислорода.	01.01.2017	Разработчик – ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
6	ГОСТ Р 56835-2015	Газ природный сжиженный. Газ отпарной производства газа природного сжиженного. Определение компонентного состава методом газовой хроматографии	01.01.2017	Разработчик – ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

Перечень межгосударственных и национальных стандартов МТК 52/ТК52, вводимых в действие 01.01.2017 г.

№	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Дата введения в действие	Примечание
7	ГОСТ Р ИСО 10723-2016	Газ горючий природный. Оценка эффективности потоковых аналитических систем	01.01.2017	Разработчик – ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
8	ГОСТ Р 56851-2016	Газ природный сжиженный. Метод расчета термодинамических свойств	01.01.2017	Разработчик – ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
9	ГОСТ Р 56866-2016	Углеводороды газообразные и газы углеводородные сжиженные. Определение общего содержания серы методом ультрафиолетовой флуоресценции	01.01.2017	Разработчик – ФГУП «ВНИИ СМТ»
10	ГОСТ Р 56867-2016	Углеводороды C2 – C5. Определение содержания оксигенатов методом газовой хроматографии с использованием пламенно-ионизационного детектора	01.01.2017	Разработчик – ФГУП «ВНИИ СМТ»
11	ГОСТ Р 56868-2016	Газы углеводородные сжиженные. Определение летучести	01.01.2017	Разработчик – ФГУП «ВНИИ СМТ»
12	ГОСТ Р 56869-2016	Газы углеводородные сжиженные и смеси пропан-пропиленовые. Определение содержания углеводородов методом газовой хроматографии	01.01.2017	Разработчик – ФГУП «ВНИИ СМТ»

Перечень межгосударственных и национальных стандартов МТК 52/ТК52, вводимых в действие 01.01.2017 г.

№	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Дата введения в действие	Примечание
13	ГОСТ Р 56870-2016	Газы углеводородные сжиженные. Определение аммиака, воды и щелочи	01.01.2017	Разработчик – ФГУП «ВНИИ СМТ»
14	ГОСТ Р 56871-2016	Газы углеводородные сжиженные. Определение содержания сероводорода и меркаптановой серы потенциометрическим титрованием	01.01.2017	Разработчик – ФГУП «ВНИИ СМТ»
15	ГОСТ Р 56872-2016	Газ природный. Определение содержания диоксида углерода с помощью индикаторных трубок	01.01.2017	Разработчик – ФГУП «ВНИИ СМТ»
16	ГОСТ Р 56873-2016	Топлива моторные для двигателей с искровым зажиганием. Определение компонентного состава методом газовой хроматографии с использованием высокоэффективной капиллярной колонки длиной 100 м	01.01.2017	Разработчик – ФГУП «ВНИИ СМТ»
17	ГОСТ Р 56916-2016	Газ горючий природный. Определение содержания водяных паров методом Карла Фишера	30.06.2017	Разработчик – ООО «Газпром ВНИИГАЗ»

Информация о ходе разработки стандартов, включенных в план ТК 52/МТК 52 на 2016 год

№	Наименование стандарта	Вид работы	Сроки разработки	Стадия разработки
1	Газы углеводородные сжиженные. Определение коррозионного воздействия на медную пластинку	Разработка ГОСТ Р на основе ASTM D1838	2016	Утвержден ГОСТ Р 57039-2016 Пр. 1040-ст от 05.09.2016. Введение в действие – 01.07.2017
2	Газы углеводородные сжиженные. Определение остатка	Разработка ГОСТ Р на основе ASTM D2158	2016	Утвержден ГОСТ Р 57040-2016 Пр. 1041-ст от 05.09.2016. Введение в действие – 01.07.2017
3	Газоконденсатная смесь. Часть 1. Газ сепарации. Определение компонентного состава методом газовой хроматографии	Разработка ГОСТ Р	2016	Окончательная редакция направлена на издательское редактирование и утверждение в Росстандарт
4	Газоконденсатная смесь. Часть 2. Конденсат газовый нестабильный. Определение компонентно-фракционного состава методом газовой хроматографии с предварительным разгазированием пробы.	Разработка ГОСТ Р	2016	Окончательная редакция направлена на издательское редактирование и утверждение в Росстандарт
5	Газоконденсатная смесь. Часть 3. Конденсат газовый нестабильный. Определение компонентно-фракционного состава методом газовой хроматографии без предварительного разгазирования пробы	Разработка ГОСТ Р	2016	Окончательная редакция направлена на издательское редактирование и утверждение в Росстандарт
6	Газоконденсатная смесь. Часть 4. Расчет компонентно-фракционного состава	Разработка ГОСТ Р	2016	Окончательная редакция направлена на издательское редактирование и утверждение в Росстандарт

Информация о ходе разработки стандартов, включенных в план ТК 52/МТК 52 на 2016 год

№	Наименование стандарта	Вид работы	Сроки разработки	Стадия разработки
7	Газ горючий природный. Определение энергии	Разработка ГОСТ Р	2016	Окончательная редакция направлена на утверждение в Росстандарт.
8	Газ горючий природный, подготовленный к магистральному транспортированию. Технические условия	Разработка ГОСТ	2016-2018	Договор на разработку не заключен
9	Газ природный топливный компримированный для двигателей внутреннего сгорания. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 27577-2000	2016-2018	Договор на разработку не заключен
10	Газ горючий природный. Определение состава методом газовой хроматографии с оценкой неопределенности. Часть 1: Общие принципы и расчет состава	Пересмотр ГОСТ 31371.1-2008 Прямое применение МС с дополнением - EQV ISO 6974-1:2012	2016-2018	Договор на разработку не заключен
11	Газ горючий природный. Определение состава методом газовой хроматографии с оценкой неопределенности. Часть 2: Расчет неопределенности	Пересмотр ГОСТ 31371.2-2008 Прямое применение МС с дополнением - EQV ISO 6974-2:2012	2016-2018	Договор на разработку не заключен
12	Газ горючий природный. Определение состава методом газовой хроматографии с оценкой неопределенности. Часть 7: Методика выполнения измерений молярной доли компонентов	Пересмотр ГОСТ ГОСТ 31371.7-2008	2016-2018	Договор на разработку не заключен

Информация о ходе разработки стандартов, включенных в план ТК 52/МТК 52 на 2016 год

№	Наименование стандарта	Вид работы	Сроки разработки	Стадия разработки
13	Газ горючий природный. Определение плотности пикнометрическим методом	Пересмотр ГОСТ 17310-2002	2016-2018	Договор на разработку не заключен
14	Газ горючий природный. Расчет метанового числа	Разработка ГОСТ на основе ISO/TR 22302:2014	2016-2018	Договор на разработку не заключен
15	Газ горючий природный. Определение ртути. Часть 1. Подготовка пробы путем хемосорбции ртути на йоде	Разработка ГОСТ на основе ISO 6978-1:2003	2016-2018	Разработана окончательная редакция, направлена на рассмотрение в МГС
16	Газ горючий природный. Определение температуры точки росы по воде	Пересмотр ГОСТ 20060-83	2016-2018	Договор на разработку не заключен
17	Газ горючий природный. Определение температуры точки росы по углеводородам	Пересмотр ГОСТ 20061-84	2016-2018	Договор на разработку не заключен
18	Газы углеводородные сжиженные. Метод обнаружения сероводорода и меркаптановой серы	Пересмотр ГОСТ 22985-90	2015-2017	Окончательная редакция направлена на голосование

Информация о ходе разработки стандартов, включенных в план ТК 52/МТК 52 на 2016 год

№	Наименование стандарта	Вид работы	Сроки разработки	Стадия разработки
19	Газ горючий природный, используемый в качестве моторного топлива. Термины и определения	Разработка ГОСТ Р	2015- 2016	Окончательная редакция направлена на терминологическую экспертизу
20	Газы горючие природные. Определение общей серы	Пересмотр ГОСТ 26374-84	2016-2017	Разработана первая редакция
21	Газ горючий природный. Качество. Термины и определения	Разработка ГОСТ Р	2016	Окончательная редакция направлена на терминологическую экспертизу
22	Пентаны. Метод определения углеводородного состава	Пересмотр ГОСТ 24676-81	2015-2017	Окончательная редакция направлена на голосование

В 2016 году введены в действие 2 межгосударственных и 4 национальных стандарта.

1 января 2017 будут введены в действие 20 стандартов, в том числе 3 межгосударственных и 17 национальных.

В Программу разработки национальных стандартов на 2016 год по ТК 52 включено 22 темы, из них:

- разработаны окончательные редакции и направлены на утверждение в Росстандарт -
- 10 проектов стандартов,
- утверждены с введением в действие 01.07.2017 гг. – 2 стандарта,
- разработана окончательная редакция проекта стандарта – 2 (на голосовании в ТК 52),
- разработана первая редакция проекта стандарта – 1,
- перенесены сроки разработки в связи с отсутствием финансирования в 2016 году – по 9 темам.

Финансирование работ: 19 – ПАО «Газпром», в том числе 9 перенесенных (в перспективе)

Приоритетные направления деятельности

- Обеспечение комплексом межгосударственных стандартов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Евразийского Экономического Союза «О безопасности газа горючего природного, подготовленного для транспортирования и (или) использования» и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции;
- Обеспечение комплексом межгосударственных стандартов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Евразийского Экономического Союза «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива» и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции;
- Актуализация фонда стандартов ТК52/МТК52 «Природный и сжиженные газы».

План ТК 52/МТК 52 по стандартизации на 2017 год

№	Наименование стандарта	Разработка / пересмотр	Сроки разработки	Ответст. ПК	Примечание
1	Газ горючий природный, подготовленный к магистральному транспортированию. Технические условия	Разработка ГОСТ	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.001.16
2	Газ горючий природный. Определение состава методом газовой хроматографии с оценкой неопределенности. Часть 1: Общие принципы и расчет состава	Пересмотр 31371.1-2008. Гармонизация с ISO 6974-1:2012 (MOD)	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.002.16
3	Газ горючий природный. Определение состава методом газовой хроматографии с оценкой неопределенности. Часть 2: Расчет неопределенности	Пересмотр 31371.2-2008. Гармонизация с ISO 6974-2:2012 (MOD)	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.003.16
4	Газ горючий природный. Определение состава методом газовой хроматографии с оценкой неопределенности. Часть 7: Методика выполнения измерений молярной доли компонентов	Пересмотр 31371.7-2008	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.004.16
5	Газ природный топливный компримированный для двигателей внутреннего сгорания. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 27577-2000	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.005.16
6	Газ горючий природный. Определение плотности пикнометрическим методом	Пересмотр ГОСТ 17310-2002	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.006.16

План ТК 52/МТК 52 по стандартизации на 2017 год

№	Наименование стандарта	Разработка / пересмотр	Сроки разработки	Ответст. ПК	Примечание
7	Газ горючий природный. Расчет метанового числа	Разработка ГОСТ	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.007.16
8	Газ горючий природный. Определение температуры точки росы по воде	Пересмотр ГОСТ 20060-83	2016-2017	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.009.16
9	Газ горючий природный. Определение температуры точки росы по углеводородам	Пересмотр ГОСТ 20061-84	2016-2017	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-2.010.16
10	Газы горючие природные. Определение общей серы	Пересмотр ГОСТ 26374-84	2016-2017	ПК 1	Разработана первая редакция
11	Газ горючий природный. Определение ртути. Часть 1. Подготовка пробы путем хемосорбции ртути на йоде	Разработка ГОСТ на основе ISO 6978-1:2003	2016-2017	ПК 1	Окончательная редакция направлена на рассмотрение в МГС
12	Газ горючий природный. Качество. Термины и определения	Разработка ГОСТ Р	2016-2017	ПК 1	Окончательная редакция направлена на терминологическую экспертизу

План ТК 52/МТК 52 по стандартизации на 2017 год

№	Наименование стандарта	Разработка / пересмотр	Сроки разработки	Ответств. ПК	Примечание
13	Пентаны. Метод определения углеводородного состава	Пересмотр 24676-81	2016-2017	ПК 2	Окончательная редакция направлена на голосование
14	Газы углеводородные сжиженные. Метод обнаружения сероводорода и меркаптановой серы	Пересмотр ГОСТ 22985-90	2016-2017	ПК 2	Окончательная редакция направлена на голосование
15	Газоконденсатная смесь. Часть 1. Газ сепарации. Определение компонентного состава методом газовой хроматографии	Разработка ГОСТ Р	2016	ПК 1	Окончательная редакция направлена на издательское редактирование и утверждение в Росстандарт
16	Газоконденсатная смесь. Часть 2. Конденсат газовый нестабильный. Определение компонентно-фракционного состава методом газовой хроматографии с предварительным разгазированием пробы.	Разработка ГОСТ Р	2016	ПК 1	
17	Газоконденсатная смесь. Часть 3. Конденсат газовый нестабильный. Определение компонентно-фракционного состава методом газовой хроматографии без предварительного разгазирования пробы	Разработка ГОСТ Р	2016	ПК 1	
18	Газоконденсатная смесь. Часть 4. Расчет компонентно-фракционного состава	Разработка ГОСТ Р	2016	ПК 1	

План ТК 52/МТК 52 по стандартизации на 2017 год

№	Наименование стандарта	Разработка / пересмотр	Сроки разработки	Ответств. ПК	Примечание
19	Газ горючий природный, используемый в качестве моторного топлива. Термины и определения	Разработка ГОСТ Р	2016-2017	ПК 1	Окончательная редакция направлена на терминологическую экспертизу
20	Газ нефтяной попутный. Определение состава методом газовой хроматографии. Часть 1. Методика определения углеводородов C1-C8+ и неорганических газов с использованием пламенно-ионизационного детектора и детектора по теплопроводности	Разработка ГОСТ Р	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.001.17
21	Газ нефтяной попутный. Определение состава методом газовой хроматографии. Часть 2. Методика определения серосодержащих соединений с использованием пламенно-фотометрического детектора	Разработка ГОСТ Р	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.002.17
22	Газы углеводородные сжиженные для автомобильного транспорта. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 27578-87	2017-2018	ПК 2	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.003.17
23	Газы углеводородные сжиженные. Метод определения углеводородного состава	Пересмотр ГОСТ 10679-76	2017-2018	ПК 2	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.004.17

План ТК 52/МТК 52 по стандартизации на 2017 год

№	Наименование стандарта	Разработка / пересмотр	Сроки разработки	Ответств. ПК	Примечание
24	Газы углеводородные сжиженные топливные для коммунально-бытового потребления. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 20448-90	2017-2018	ПК 2	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.005.17
25	Газы углеводородные сжиженные. Метод определения давления насыщенных паров	Разработка ГОСТ на базе ГОСТ Р 50994-96	2017-2018	ПК 2	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.006.17
26	Газы углеводородные сжиженные. Метод отбора проб	Пересмотр ГОСТ 14921-78	2017-2018	ПК 2	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.007.17
27	Газы углеводородные сжиженные. Расчетный метод определения плотности и давления насыщенных паров	Пересмотр ГОСТ 28656-90	2017-2018	ПК 2	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.008.17
28	Газ горючий природный. Определение ртути. Часть 2. Подготовка пробы путем амальгамирования сплава золото/ платина	Разработка ГОСТ на основе ISO 6978-1:2003	2017-2018	ПК 1	Тема утверждена, шифр 1.1.052-1.009.17

МТК 52 действует на основе российского национального комитета ТК 52, базовая организация – ООО «Газпром ВНИИГАЗ».

В состав МТК 52 входит 9 стран СНГ:

6 – в статусе «активный участник»; 3 – в статусе «наблюдатель»

Председатель – Д. В. Сверчков, начальник Управления ПАО «Газпром»,

Ответственный секретарь – З. М. Юсупова, зам. начальника лаборатории ООО «Газпром ВНИИГАЗ».

Секретариат: ООО «Газпром ВНИИГАЗ», Московская область, п. Развилка;

тел.: (498) 657-49-39, (498) 657-47-83; факс: (498) 657-96-05;

E-Mail: tk52@vniigaz.gazprom.ru, сайт: www.mtk-52.ru.

Действует страница МТК 52 «Природный и сжиженные газы» на сайте МГС.

Состав МТК 52 «Природный и сжиженные газы»

Государство	Организация	Полномочный представитель
Государства - члены МТК 52		
Российская Федерация	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации; ТК 52 «Природный и сжиженные газы»; ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (<i>базовая организация</i>)	№
Республика Армения	Министерство экономики Республики Армения ЗАО «Газпром Армения»	Григорян Геворг Хачатурович Главный специалист ЗАО «Газпром Армения"
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь ОАО «Белтрансгаз»	Генис Андрей Станиславович, начальник центральной химико-аналитической лаборатории-главный химик ОАО «Белтрансгаз»; Жмуровская Елена Константиновна, инженер отдела стандартизации ОАО «Белтрансгаз» (эксперт)
Республика Казахстан	Комитет технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан; ТК 90 «Природный и сжиженные газы»; ТОО «Стройинжиниринг Астана»	
Республика Узбекистан	Агентство «УЗСТАНДАРТ» ОАО «УзЛИТИнефтьгаз»	Борн Раиса Ивановна Заведующая Базовым отделом ОАО «УзЛИТИнефтьгаз»

Состав МТК 52 «Природный и сжиженные газы»

Государство	Организация	Полномочный представитель
Украина	Министерства экономического развития и торговли Украины ТК 133 «Природный газ» ТК 122 «Анализ газов, жидких и твердых веществ»	Наконечный Ярослав Борисович, зав. отделом термогазодинамических исследований, метрологии и стандартизации УкрНИИгаза, ответственный секретарь ТК 133 «Природный газ» Мельник Дмитрий Николаевич, начальник научно-исследовательского отдела метрологического обеспечения измерений состава и свойств веществ и материалов Государственного предприятия «Всеукраинский государственный научно-производственный центр стандартизации, метрологии, сертификации и защиты прав потребителей»

Государства – наблюдатели в МТК 52

Республика Азербайджан	Государственный комитет стандартизации, метрологии и патентов Республики Азербайджан	Тагиев Намик, заведующий отделом технического регулирования и стандартизации Государственного комитета по стандартизации, метрологии и патентам
Киргизская Республика	Министерство экономики и антимонопольной политики Киргизской Республики Центр по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и антимонопольной политики Киргизской Республики (далее ЦСМ)	
Республика Туркменистан	Главная государственная служба Туркменистана "ТУРКМЕНСТАНДАРТЛАРЫ"	Агаев Аширмухаммет Айлыевич Заместитель начальника отдела Государственной службы стандартизации и сертификации «Туркменстандартлары»

ОКС (МК (ИСО/ИНФКО МКС) 001-96) 001-2000

- 75.060 Природный газ
- 75.160.30 Газообразное топливо *(включая сжиженные нефтяные газы)*

ОКП 005-93 группировка 02 7000

- Газ горючий природный
- Газ горючий искусственный
- Конденсат газовый
- Гелий
- Газ нефтепереработки и пиролиза, продукты газоперерабатывающих заводов
- Газ сжиженный (газы углеводородные сжиженные)
- Углеводороды жидкие C5 и их фракции
- Смеси легкие углеводородные многокомпонентные

Межгосударственный технический комитет по стандартизации «Природный и сжиженные газы»

[Разработка стандартов](#) [О комитете](#) [Деятельность](#) [Контакты](#)

[Сайт ТК 52 →](#)



О комитете

МТК 52 образован в 1993 году по решению 3-го заседания Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС) на базе российского национального технического комитета по стандартизации ТК 52 «Природный газ» (протокол №3-93, п. 2.1)

В 2014 году решением Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации в связи с расширением области деятельности МТК 52 «Природный газ» переименован на МТК 52 «Природный и сжиженные газы» (протокол № 45-2014, приложение № 45).

Область деятельности

- **ОКС 75.020** Добыча и переработка нефти и природного газа;
- **ОКС 75.060** Природный газ.
- **ОКП 02 7100** Газ горючий природный и поставляемый в магистральные газопроводы, газ искусственный, конденсат газовый, гелий

1. Обеспечение комплексом межгосударственных стандартов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Евразийского Союза «О безопасности газа горючего природного, подготовленного для транспортирования и (или) использования» и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции;
2. Обеспечение комплексом межгосударственных стандартов, необходимых для применения и исполнения требований технического регламента Евразийского Союза «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива» и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !