

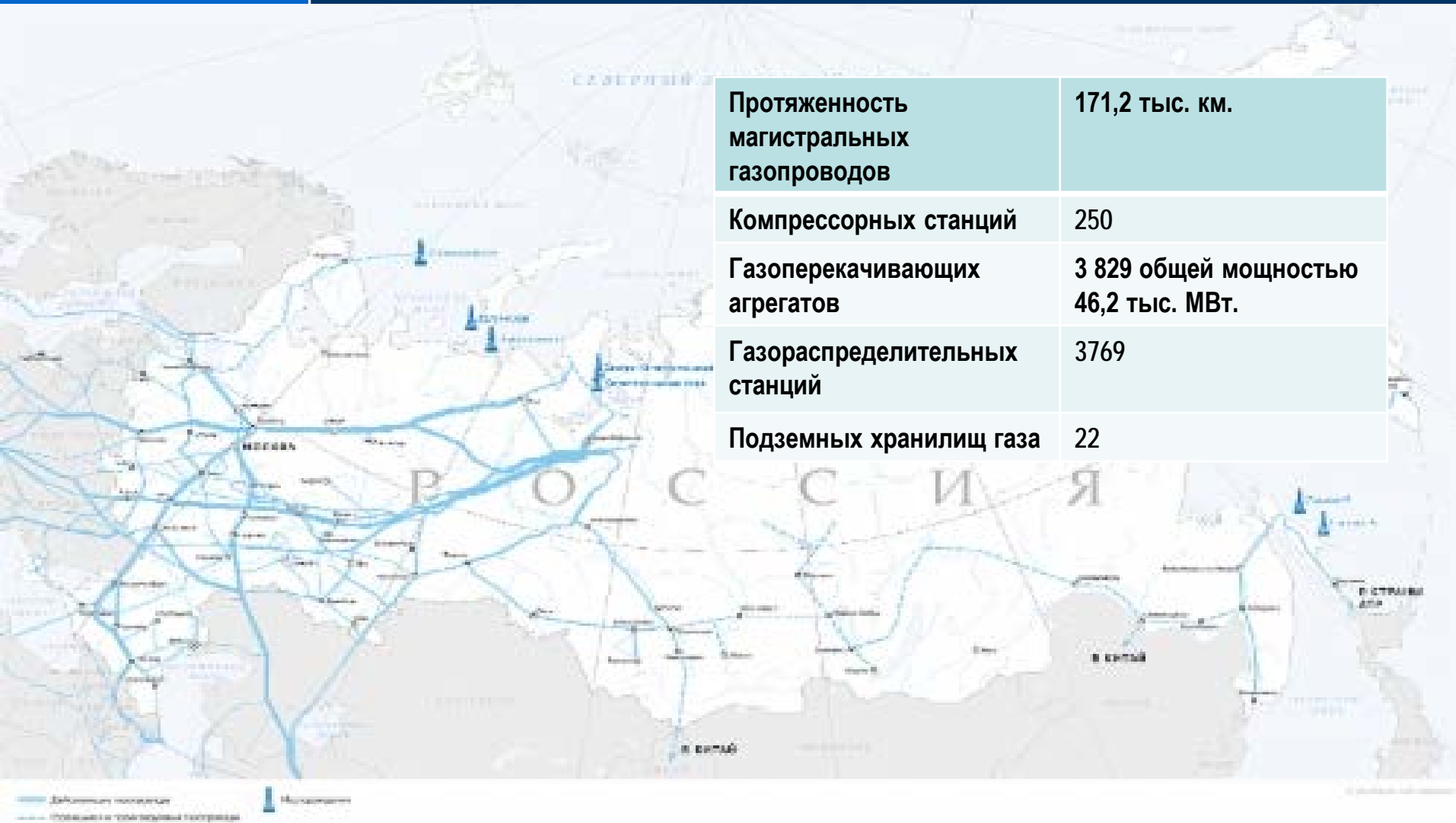
Алимов Сергей Викторович

Первый заместитель начальника Департамента
ПАО «Газпром»,
руководитель подкомитета ПК 8 «Магистральный
трубопроводный транспорт газа»

Развитие работ по национальной стандартизации в области магистрального трубопроводного транспорта газа

Единая система газоснабжения России

Основные характеристики газотранспортной системы





ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к приказу Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии



ПК 8 «Магистральный трубопроводный транспорт газа»	ОАО «Газпром», В-420, ГСП-7, 117997,	ИСО/ТК 57	Код ОКП 36 0000 в части магистрального трубопроводного транспорта газа
---	---	-----------	---

СТРУКТУРА

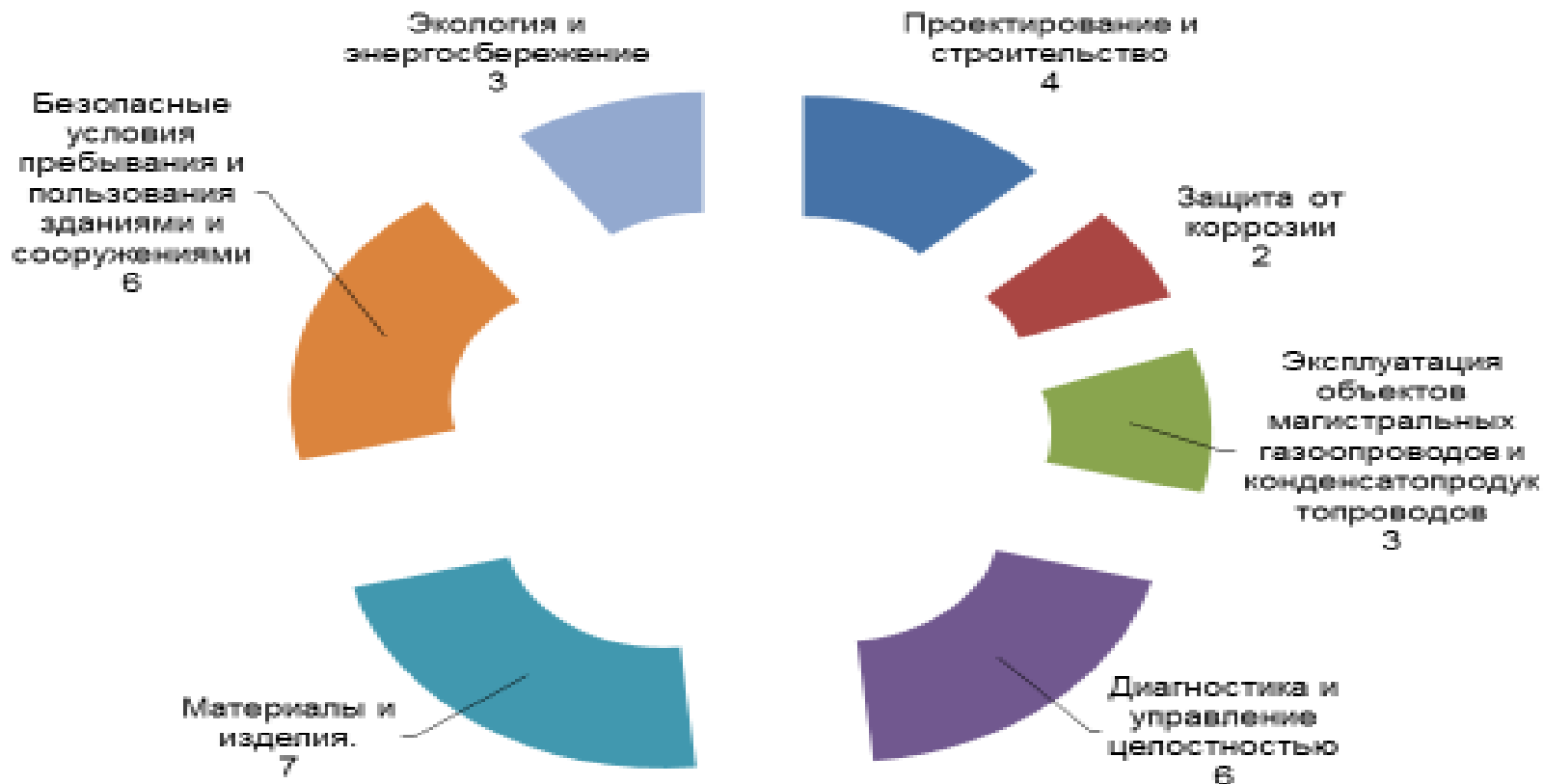
ТК 23 «Техника и технологии добычи и переработки нефти и газа»

Наименование ТК	Организация, на базе которой создается ТК (адрес, телефон, факс)	Соответствие аналогичным ТК ИСО/МЭК/СЕН	Специализация ТК по видам работ (услуг), продукции

заключением председателем ТК 23 «Техника и технологии добычи и переработки нефти и газа» первого вице-президента ОАО АК «Транснефть» Лисина Юрия Викторовича;
перечень организаций – членов ТК 23 «Техника и технологии добычи и переработки нефти и газа» согласно приложению № 1;
структуру ТК 23 «Техника и технологии добычи и переработки нефти и газа» согласно приложению № 2».
2. Приложения № 1 и № 2 к приказу от 28 июня 2007 г. № 1842 признать утратившими силу.

ПАО «Газпром»	ООО «Газпром трансгаз Югорск»	ФАО «Российский морской регистр судоходства»
ООО «Газпром газнадзор»	ООО «Газпром трансгаз Сургут»	ОАО «Трубодеталь»
ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	ООО «Газпром трансгаз Москва»	ОАО «Выксунский металлургический завод»
ОАО «НК «Роснефть»	ООО «Газпром добыча Уренгой»	РГУ Нефти и газа им. И.М. Губкина
ПАО «ЛУКОЙЛ»	ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»	ОАО «Московский трубозаготовительный комбинат»
Научно – учебный центр «Контроль и диагностика»	ОАО «Альметьевский трубный завод»	АНО «Агентство исследований промышленных рисков»
Ростехнадзор	АО «Гипрогазцентр»	АО «Гипроспецгаз»
ДООАО ЦКБН ПАО «Газпром»	ЗАО «НПФ «ЦКБА»	АО «ВНИИСТ»
ОАО «ВНИПИгаздобыча»	ООО «Газпром трансгаз Кубань»	ОАО «ЧТПЗ»
ОАО «РосНИТИ»	ЗАО «Объединенная металлургическая компания»	ОАО «Гипротюменнефтегаз»
Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана	ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»	НП «СОПКОР»
Институт проблем нефти и газа РАН	ООО «Газпром трансгаз Ухта»	АО «Газпром промгаз»
ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»	ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»	ЗАО «Стройтрансгаз»
ООО «Газпром трансгаз Махачкала»	ООО «Газпром трансгаз Уфа»	ООО «БТ СВАП»

Тематические направления разрабатываемых в ПК 8 стандартов



№ п/п	Наименование стандарта	Головной разработчик	Приказ Росстандарта о введении в действие	Дата введения
1	ГОСТ Р 56091-2014 «Техническое расследование и учет аварий и инцидентов на объектах Единой и региональных систем газоснабжения»	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	от 22 августа 2014 г. № 962-ст	01.01.2015
2	ГОСТ Р 56006-2014 Общие технические требования к испытаниям и приемке трубопроводной арматуры на объектах магистральных газопроводов перед вводом их в эксплуатацию	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	от 24 апреля 2014 г. № 403-ст.	01.01.2015
3	ГОСТ Р 56001-2014 «Арматура трубопроводная для объектов газовой промышленности. Общие технические условия»	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	от 17 апреля 2014 г. № 364-ст.	01.02.2015
4	ГОСТ Р 56005-2014 Методика обеспечения надежности и безопасности трубопроводной арматуры при ее проектировании и изготовлении с использованием метода структурирования функций качества	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	от 24 апреля 2014 г. № 402-ст	01.01.2015
5	ГОСТ Р 55989-2014 Магистральные газопроводы Нормы Проектирования на давление свыше 10 МПа. Основные требования	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	от 1 апреля 2014 г. № 277-ст	01.12.2014
6	ГОСТ Р 55999-2014 Внутритрубное техническое диагностирование газопроводов. Общие требования	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	от 17 апреля 2014 г. № 362-ст	01.02.2015

№ п/п	Наименование стандарта	Головной разработчик	Дата представле ния в Росстандар т
1	ГОСТ Р Приемка участков магистральных трубопроводов после строительства, ремонта и реконструкции. Общие технические требования	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	6 ноября 2013
2	ГОСТ Р Геодезическое позиционирование магистральных трубопроводов. Общие требования	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	25 декабря 2013

Управление разработкой основополагающих национальных стандартов (ГОСТ Р) в области магистрального транспорта углеводородов

ОТКРЫТЫЙ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ» (ОАО «ГАЗПРОМ»)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВЛЕНИЯ

Заместитель Председателя
Правительства Российской Федерации
А.В. Дворковичу

30.09.14. 03-1533

О разработке Правил эксплуатации магистральных трубопроводов газового конденсата в ЦНП/ЛУ

Уважаемый Арсений Владимирович!

В соответствии с Вашим поручением от 17.01.2014 № АД-П9-235 (п. 2) ОАО «Газпром» совместно с Минэнерго поручена организация работы по разработке и утверждению «Правил по эксплуатации магистральных трубопроводов газового конденсата и широкой фракции легких углеводородов» и признанию их подлежащими применению ВРД 39-1.10-049-2001 «Правила технической и безопасной эксплуатации конденсатопроводов».

В ОАО «Газпром» предложение о переработке ВРД 39-1.10-049-2001 было принято в 2011 году, для чего в установленном порядке разработка национального стандарта ГОСТ Р «Правила по эксплуатации магистральных трубопроводов газового конденсата и широкой фракции легких углеводородов» (далее – Стандарт) была включена в «Перспективный план разработки документов по техническому регулированию в ОАО «Газпром» на 2011 – 2015 годы», утвержденный ОАО «Газпром» 26 сентября 2011 года № 01-109, а также в «План работ по национальной стандартизации ТК 23 «Техника и технология добычи и переработки нефти и газа» на 2014 год», утвержденный Председателем Технического комитета 23, созданного приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Ростехрегулирование) от 28 июня 2007 года № 1842.

Разработка Стандарта осуществляется в рамках реализации «Программы научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ ОАО «Газпром» на 2014 год», утвержденной приказом ОАО «Газпром» от 03 февраля 2014 года № 39.

В соответствии с поручением Правительства Российской Федерации от 17.01.2014 № АД-П9-235 ОАО «Газпром» представило в Департамент промышленности и инфраструктуры Правительства РФ отчет о ходе разработки Стандарта (письмо от 19.03.2014 № 03-368).

Поручением Аппарата Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № П9-18000 ОАО «Газпром» было дано указание приблизить срок исполнения

завершение разработки
проведены конкурсные
Стандарта выбрано
стандарты с которым срок
работчиком выполнен
уровня, нормативной
действующих в области
идей магистральных
и международных
отдел и утверждения
27.12.2002 № 184
-2005 «Стандартизации
надежности. Порядок
исполнения в Российской
Федерации. Правила
ГОСТ Р 1.2-2004).
2.9) срок лубричного
даты опубликования
компании о завершении
а.
в. чинком в технический
не экспертизы данного
принимая документами
дану проекта Стандарта
работку, утверждение и
пространяться на все
укреповоды, поэтому,
положить, что в целом
зрения стандарта может
вами организационки,
ведения национальным
стандарты установлены
документами системы
создать разработчику
владельце для публичного
лицу 2015 года.

срок исполнения
от 17.01.2014 года
В.А. Голубев

АППАРАТ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

13 сент 2014 г.
№ П9-49291
МОСКВА

✓/ОАО «Газпром»
Копия: Минэнерго России

Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации А.В.Дворковичем рассмотрен доклад ОАО «Газпром» (В.А.Голубев) о ходе исполнения пункта 2 поручения Правительства Российской Федерации от 17 января 2014 г. № АД-П9-235 и принято решение поручить ОАО «Газпром» завершить до 1 июля 2016 г. разработку Правил эксплуатации магистральных трубопроводов газового конденсата и широкой фракции легких углеводородов.

О результатах работы просьба проинформировать Правительство Российской Федерации в декабре 2015 года и в июле 2016 года.

Приложение: письмо № 03-1533 от 30.09.2014 (вх. 2-105499 от 04.10.2014) с приложением, всего на 7 л.

Заместитель директора Департамента промышленности и инфраструктуры Правительства Российской Федерации

В.А. Голубев
В.А. Голубев

всл. Белкин А.В.
8 (495) 985-44-02

00 1055499245
P 141206
07 14. 10. 2014 09:34

СОГЛАСОВАНО
 Департамент добычи и
 транспортировки нефти и газа
 Министерства энергетики
 Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель
 Председателя Правления
 ОАО «Газпром»

В.А. Маркелов

« 1 » _____ 2015 г.

« 16 » марта 2015 г.

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по разработке Проекта национального стандарта ГОСТ Р «Правила эксплуатации магистральных трубопроводов газового конденсата и широкой фракции легких углеводородов»

СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

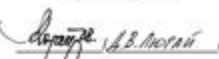
Департамент 307
 (В.В. Черепанов)
 ОАО «Газпром»


Департамент 123
 (Д.В. Люгай)
 ОАО «Газпром»

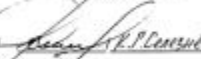
Департамент 308
 (О.Е. Акутюни)
 ОАО «Газпром»

Департамент 614
 (К.Г. Селезнев)
 ОАО «Газпром»


 « 16 » марта 2015 г.


 « 17 » марта 2015 г.


 « 11 » марта 2015 г.


 « 26 » февраля 2015 г.

Министерство энергетики Российской Федерации (Минэнерго России)
 Департамент добычи и транспортировки нефти и газа
 ул. Шакина, д.42, стр.1, корп. 2
 г. Москва, ГСП-4, 107996
 Телефон: (81-48-61)
 факс: (81-48-61)
 № 04-8005-м, 02-698
 № 20
 О рассмотрении Плана мероприятий


Департамент добычи и транспортировки нефти и газа Минэнерго России (далее – Департамент) рассмотрел План мероприятий по разработке Проекта национального стандарта ГОСТ Р «Правила эксплуатации магистральных трубопроводов газового конденсата и широкой фракции легких углеводородов» (далее – План мероприятий), представленный директором ОАО «Газпром» от 23.03.2015 № 03/08-1544, и сообщает.

В соответствии с Положением о Министерстве энергетики Российской Федерации, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 28.05.2008 № 406, в полномочия Минэнерго России не входит согласование внутренних документов организаций.

Вместе с тем, рассмотрев в по сути План мероприятий, Департамент одобряет его.

Одновременно прошу представить материалы по выполнению на данный момент мероприятия, а именно, «Анализ существующего опыта в области организации эксплуатации магистральных трубопроводов газового конденсата и ШФЛУ».

Приложение: на 8 л. в 1 экз.

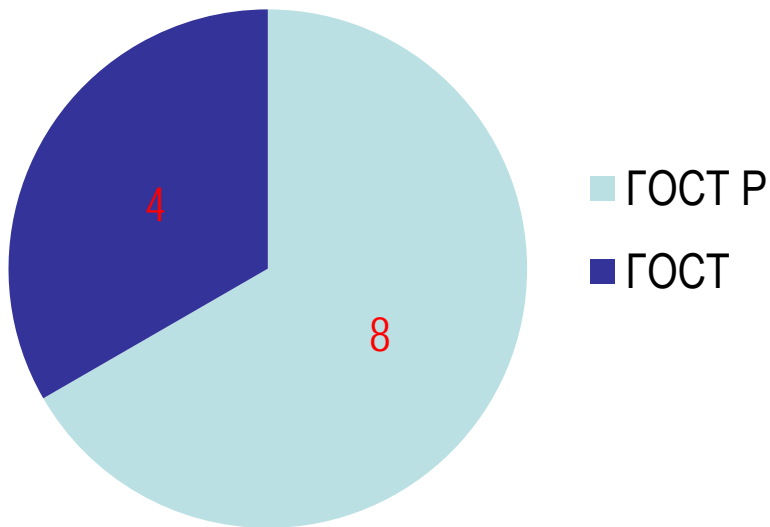
Заместитель директора  А.Е. Савинов

Служба Активизации, 8(800) 611-91-21

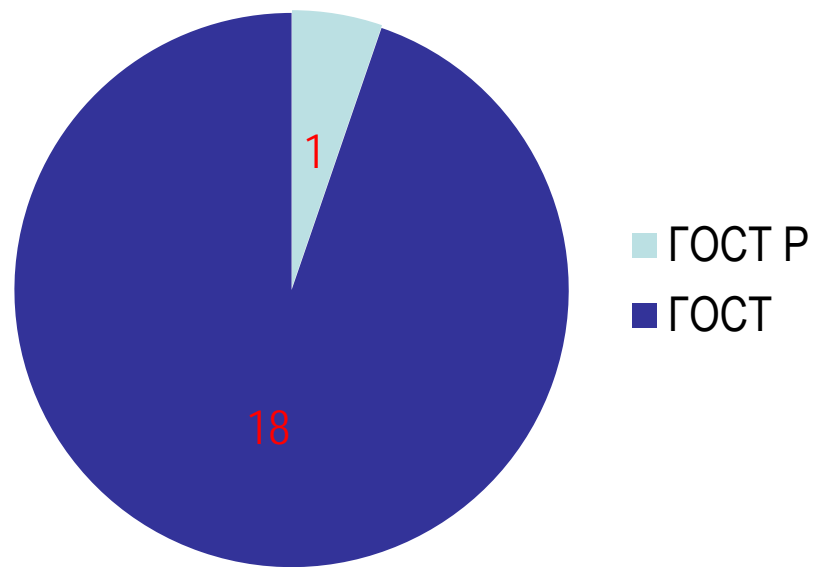
 С.В. Алимов
 А.Н. Колотовский
 Д.В. Петров
 В.Н. Воронин
 А.В. Ефимов
 А.В. Станиславская
 В.Н. Мелведен
 А.Б. Докутович
 В.Д. Шамиро

Ведущий инженер лаборатории технологий строительства и ремонта трубопроводов,
 секретарь ПДК
 От ООО «Газпром газодор» (соисполнитель)
 Генеральный директор
 Заместитель генерального директора
 Ведущий инженер отдела анализа производственной безопасности, член ПДК

2012-2014 гг.



2015-2017 гг.



	Наименование документа	Решение МГС
1	ГОСТ 33876-2016 «Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Безопасные для здоровья человека условия пребывания и пользования зданиями и сооружениями. Защита от вибрации на рабочих местах. Контроль»	Принят по результатам голосования (протокол от 27 июля 2016 г. №89-П)
2	ГОСТ 33877-2016 «Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Безопасные для здоровья человека условия пребывания и пользования зданиями и сооружениями. Защита от вибрации на рабочих местах. Технические требования»	Принят по результатам голосования (протокол от 27 июля 2016 г. №89-П)
3	ГОСТ 33936-XXX «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Охрана окружающей среды. Охрана водной среды. Водоподготовка. Контроль»	Включен в перечень для принятия на 50-м заседании МГС
4	ГОСТ 33937-XXX «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Охрана окружающей среды. Охрана водной среды. Водоподготовка. Технические требования»	Включен в перечень для принятия на 50-м заседании МГС
5	ГОСТ 33878-2016 «Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Безопасные для здоровья человека условия пребывания и пользования зданиями и сооружениями. Защита от шума на рабочих местах. Контроль»	Принят по результатам голосования (протокол от 27 июля 2016 г. №89-П)
6	ГОСТ 33879-2016 «Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Безопасные для здоровья человека условия пребывания и пользования зданиями и сооружениями. Защита от шума на рабочих местах. Технические требования»	Принят по результатам голосования (протокол от 27 июля 2016 г. №89-П)
7	ГОСТ 33935-2016 «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Безопасные для здоровья человека условия пребывания и пользования зданиями и сооружениями. Микроклимат. Контроль»	Принят по результатам голосования (протокол от 31 августа 2016 №90-П)
8	ГОСТ 33875-2016 «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Безопасные для здоровья человека условия пребывания и пользования зданиями и сооружениями. Микроклимат. Технические требования»	Принят по результатам голосования (протокол от 27 июля 2016 г. №89-П)

	Наименование стандарта	Состояние разработки
1	ГОСТ Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Механическая безопасность. Назначение срока безопасной эксплуатации линейной части магистрального газопровода	Направлен на издательское редактирование
2	ГОСТ Единая система защиты от коррозии и старения. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии (Пересмотр ГОСТ 9.602-2005)	Направлен на издательское редактирование
3	ГОСТ Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Мобильная компрессорная станция. Технические требования	На голосовании в ТК 23
4	ГОСТ Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Мобильная компрессорная станция. Контроль и испытания	На голосовании в ТК 23
5	ГОСТ Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии	На рассмотрении в окончательной редакции
6	ГОСТ Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Материалы и изделия. Трубы, соединительные детали и узлы трубопроводов. Технические требования	На рассмотрении в окончательной редакции
7	ГОСТ Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Трубы, соединительные детали и узлы трубопроводов. Контроль и испытания	На рассмотрении в окончательной редакции

1. ГОСТ Система газоснабжения. Техногенный риск. Анализ техногенного риска при транспортировании газа по магистральным газопроводам. Основные требования
2. ГОСТ Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Механическая безопасность. Основные требования
3. ГОСТ Системы газоснабжения. Подземное хранение газа. Подземные хранилища газа в пластах-коллекторах. Скважины. Механическая безопасность. Основные требования
4. ГОСТ Системы газоснабжения. Подземное хранение газа. Основные положения
5. ГОСТ Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Обеспечение безопасности в условиях антропогенной активности. Основные требования
6. ГОСТ Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Энергосбережение и энергоэффективность. Показатели энергетической эффективности и энергосбережения. Основные требования

Взаимодействие со смежными техническими комитетами по стандартизации

ПРОГРАММА
совместных работ на 2015-17 годы
ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность» и ТК 259 «Трубопроводная арматура и сальфоны»

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Технического комитета по стандартизации «Нефтяная и газовая промышленность»

№№	Наименование разрабатываемого стандарта
1.	ГОСТ Системы газораспределения в зданиях. Трубы, соединительные детали и узлы. Контроль и испытания
2.	ГОСТ Системы газораспределения в зданиях. Материалы и методы испытаний. Технические требования
3.	Система газоснабжения в зданиях. Основные требования

ПРОГРАММА
совместных работ ТК 23 «Техника и технологии добычи и переработки нефти и газа» и ТК 245 «Насосы»

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Технического комитета по стандартизации «Техника и технологии добычи и переработки нефти и газа»

№№	Наименование разрабатываемого стандарта
1.	Нефтяная и газовая промышленность. Скважинное оборудование. Основные требования
2.	Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и монтаж трубопроводных систем на добычных платформах

ПРОГРАММА
совместных работ ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность» и ТК 400 «Производство работ в строительстве. Типовые технологические и организационные процессы»

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Технического комитета по стандартизации «Нефтяная и газовая промышленность»

№ п/п	Наименование разрабатываемого стандарта
1.	Системы газораспределения. Требования к сетям газопроводов. Часть 1. Стальные газопроводы
2.	Системы газораспределения. Требования к сетям газопроводов. Часть 2. Медные газопроводы
3.	Системы газораспределения. Требования к сетям газопроводов. Часть 3. Металлополимерные газопроводы
4.	Системы газораспределения. Требования к сетям газопроводов

ПРОГРАММА
совместных работ ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность» и ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны» на 2015-2017 гг.

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Технического комитета по стандартизации «Нефтяная и газовая промышленность»

В.А. Маркелов

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Технического комитета по стандартизации «Стальные и чугунные трубы и баллоны»

С. Г. Чикалов

	Наименование разрабатываемого стандарта	Сроки работы, год	Участие специалистов	
			ТК 357	ТК 23
1.	Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Термины и определения. Разработка ГОСТ Р	2015	Рассмотрение проекта стандарта с ранней стадии разработки, одобрение проекта в ТК	Разработка проекта стандарта в ПК 7/ТК 23
2.	Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Механическая безопасность. Наименование срока безопасной эксплуатации линейной части магистрального газопровода. Разработка ГОСТ Р	2014-2016	Рассмотрение проекта стандарта с ранней стадии разработки, одобрение проекта в ТК	Разработка проекта стандарта в ПК 8/ТК 23
3.	Системы газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Трубы, соединительные детали и узлы	2015-2016	Рассмотрение проекта стандарта с ранней стадии разработки, одобрение	Разработка проекта стандарта в ПК 8/ТК 23

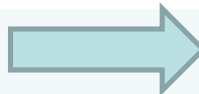
В рамках сотрудничества со смежными техническими комитетами по стандартизации в ПК 8/ТК 23 было организовано рассмотрение и подготовлены замечания и предложения к проектам следующих документов:

1. первой редакции ГОСТ Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов (пересмотр ГОСТ 20295-85);
2. первой редакции ГОСТ Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных магистральных трубопроводов (пересмотр ГОСТ 24950-81);
3. ГОСТ «Арматура трубопроводная. Задвижки шибберные для магистральных нефтепроводов. Общие технические условия» (первая редакция);
4. ГОСТ Р «Внутренние защитные покрытия стальных труб и соединительных деталей, используемых в нефтяной и газовой промышленности» (первая редакция);
5. ГОСТ «Оценка энергоэффективности насосных систем» (первая редакция);
6. Свода Правил: «Система нормативных документов в строительстве. Основные положения» (первая редакция).
7. ГОСТ «Насосы центробежные для перекачивания вязких жидкостей. Поправки к рабочим характеристикам» (первая редакция).

Ведомственные руководящие документы ПАО «Газпром», принятые до 2002 года



ВРД 39-1.10-006-2000*. Правила технической эксплуатации магистральных газопроводов



СТО Газпром 2-3.5-454-2010 Правила эксплуатации магистральных газопроводов»

ВРД 39-1.10-043-2001 Положение о порядке продления ресурса магистральных газопроводов ОАО "Газпром"



СТО Газпром 2-3.5-045-2006 Порядок продления срока безопасной эксплуатации линейной части магистральных газопроводов ОАО «Газпром

ВСН 51-1-97 Правила производства работ при капитальном ремонте магистральных газопроводов



СТО Газпром 2-2.3-231-2008 Правила производства работ при капитальном ремонте линейной части магистральных газопроводов ОАО «Газпром

ВРД 39-1.10-023-2001 Инструкция по обследованию и ремонту газопроводов, подверженных КРН в шурфах
ВРД 39-1.10-032-2001. Инструкция по классификации стресс-коррозионных дефектов по степени их опасности
ВРД 39-1.10-033-2001 Инструкция по обеспечению безопасности при обследовании газопроводов, подверженных стресс-коррозии



СТО Газпром 2-2.3-173-2007 Инструкция по комплексному обследованию и диагностике магистральных газопроводов, подверженных коррозионному растрескиванию под напряжением

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Эксплуатация магистральных газопроводов. Правила эксплуатации магистральных газопроводов»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Нормы технологического проектирование»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Термины и определения»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Отводы холодногнутые. Технические требования»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Осушка полости магистрального газопровода»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Испытания на прочность и проверка на герметичность»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Предварительные испытания участков газопроводов повышенных категорий. Основные требования»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Обеспечение безопасности и работоспособности магистрального газопровода при эксплуатации. Анализ надежности»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Обеспечение безопасности и работоспособности магистрального газопровода при эксплуатации. Анализ риска»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Мероприятия по предотвращению, локализации и ликвидации последствий аварий и инцидентов. Основные требования»;

ГОСТ «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Системы контроля взрывоопасных концентраций газов и паров на площадочных объектах»;

И др.

1. Одобрить работу, проводимую ПК8 «Магистральный трубопроводный транспорт газ» ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность»
2. Поручить ООО «Газпром ВНИИГАЗ» :
 - ускорить утверждение проектов национальных стандартов, принятых ТК 23;
 - разработать и направить в секретариат ТК 23, подкомитет ПК8/ТК23 предложения по разработке на основе СТО Газпром межгосударственных стандартов, в результате применения которых будет обеспечиваться на добровольной основе требования Технического регламента Евразийского экономического союза, «О требованиях к магистральным трубопроводам для транспортирования жидких и газообразных углеводородов»
3. ООО «Газпром автоматизации» принять меры для скорейшего представления в секретариат ТК23, подкомитет ПК8/ТК23 первых редакций межгосударственных стандартов в области магистрального трубопроводного транспорта природного газа

Благодарю за внимание!