

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ СИСТЕМЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ ПАО «ГАЗПРОМ» (СТО ГАЗПРОМ, Р ГАЗПРОМ),  
УТВЕРЖДЕННЫХ И ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ В ПЕРИОД С 01.05.2021 ПО 31.05.2021

№ п/п	Параметр	Описание
1	Обозначение стандарта/рекомендаций	Р Газпром 7.3–051–2021
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для строительства скважин. Цементирование обсадных колонн скважин с применением коррозионно–стойких тампонажных смесей в условиях высокой полиминеральной агрессии пластовых вод месторождений Восточной Сибири
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящие рекомендации определяют составы коррозионно–стойких тампонажных смесей и технологию цементирования обсадных колонн при строительстве скважин в условиях высокой полиминеральной агрессии пластовых вод месторождений Восточной Сибири. Настоящие рекомендации предназначены для использования структурными подразделениями, дочерними обществами, организациями ПАО «Газпром» и сторонними организациями при проектировании и организации строительства скважин
	Дата введения в действие и срок действия	28.06.2021. 3 года (28.06.2024)
	Введен	Впервые
2	Обозначение стандарта/рекомендаций	Р Газпром 183–2021
	Наименование стандарта/рекомендаций	Корпоративная система управления рисками. Добыча газа и газового конденсата. Операционные риски. Идентификация и оценка
	Наименование стандарта/рекомендаций	Настоящие рекомендации определяют порядок идентификации и оценки операционных рисков, а также порядок установления допустимого уровня операционных рисков для вида деятельности «добыча газа и газового конденсата». Настоящие рекомендации предназначены для применения структурным подразделением ПАО «Газпром», отвечающим за реализацию единой корпоративной политики ПАО «Газпром» в области добычи газа, газового конденсата, нефти, и газодобывающими дочерними обществами ПАО «Газпром», осуществляющими свою деятельность на территории Российской Федерации
	Дата введения в действие	01.07.2021
	Введен	Впервые
3	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 2–2.2–860–2021
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Положение об организации строительного контроля заказчика при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов ПАО «Газпром»
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт устанавливает порядок организации и осуществления строительного контроля заказчика, а также требования к дочерним обществам и организациям ПАО «Газпром», специализированным организациям и специалистам, осуществляющим строительный контроль заказчика при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов ПАО «Газпром», расположенных на территории Российской Федерации. Привлечение специализированных организаций для осуществления строительного контроля заказчика проводится в случае отсутствия в дочерних обществах и организациях ПАО «Газпром» специалистов необходимого профиля. Положения настоящего стандарта предназначены для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», а также: – сторонними специализированными организациями или физическими лицами (индивидуальными предпринимателями) при организации и осуществлении строительного контроля заказчика при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов ПАО «Газпром»; – сторонними юридическими лицами или физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), выполняющими работы по проектированию, строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов ПАО «Газпром»
	Дата введения в действие	01.06.2021
	Введен взамен	СТО Газпром 2–2.2–860–2014

№ п/п	Параметр	Описание
4	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 2-2.3-1244-2021
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Газораспределительные системы. Организация эксплуатации объектов с избыточным давлением газа до 1,2 МПа. Основные положения
	Область применения стандарта/рекомендаций	<p>Настоящий стандарт устанавливает порядок эксплуатации принадлежащих дочерним газотранспортным обществам ПАО «Газпром» на праве собственности или ином законном основании объектов, работающих с избыточным давлением природного газа до 1,2 МПа включительно (далее – Объекты), расположенных на территории Российской Федерации.</p> <p>Настоящий стандарт распространяется на Объекты:</p> <p>а) идентифицируемые в соответствии с Техническим регламентом «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления» как сети газораспределения и газопотребления;</p> <p>б) входящие в состав объектов магистрального транспорта газа и автомобильных газонаполнительных компрессорных станций сети газопотребления и предназначенные для газоснабжения:</p> <p>1) домов операторов газораспределительных станций и линейных обходчиков (от ограждения газораспределительных станций до бытового газоиспользующего оборудования);</p> <p>2) теплогенерирующих энергоустановок и котельных, использующих газ в качестве топлива и предназначенных для отопления производственных, административных, общественных и жилых зданий;</p> <p>3) производственных, административных, общественных и жилых зданий, в которых газ используется для нужд пищевого приготовления и горячего водоснабжения;</p> <p>4) лабораторий, кузниц, механических мастерских и т.п., использующих газ для производственных нужд;</p> <p>в) бытовое газоиспользующее оборудование жилых, административных, общественных и производственных зданий, в том числе эксплуатируемое на объектах магистрального транспорта газа, автомобильных газонаполнительных компрессорных станциях и газораспределительных станциях, в домах операторов газораспределительных станций и линейных обходчиков.</p> <p>Настоящий стандарт не распространяется на процесс эксплуатации сетей газораспределения, на транспортировку газа, по которым уполномоченным органом установлен тариф, а также газопроводов и оборудования, работающих с избыточным давлением природного газа до 1,2 МПа включительно, расположенных на площадках:</p> <p>а) газораспределительных станций, за исключением бытового газоиспользующего оборудования, предназначенного для пищевого приготовления и горячего водоснабжения;</p> <p>б) объектов магистрального транспорта газа и автомобильных газонаполнительных компрессорных станций, задействованных в основном технологическом процессе, в том числе газопроводы, технические и технологические устройства топливного и пускового газа технологических установок.</p> <p><i>Примечание.</i> Эксплуатация газопроводов и оборудования, приведенного в перечислениях а) и б), осуществляется в соответствии с положениями нормативных документов, регламентирующих процесс эксплуатации объектов магистрального газопровода и автомобильных газонаполнительных компрессорных станций.</p> <p>Положения настоящего стандарта предназначены для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», осуществляющими эксплуатацию Объектов, корпоративный контроль, а также сторонними организациями</p>
	Дата введения в действие	01.07.2021
Введен	Впервые	

(Продолжение таблицы на с. 118)

(Продолжение таблицы. Начало на с. 116)

№ п/п	Параметр	Описание
5	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 5.38–2021
	Наименование стандарта/рекомендаций	Обеспечение единства измерений. Статус узлов измерений расхода и количества природного газа и жидких углеводородов. Основные положения и критерии
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт устанавливает основные положения и критерии для определения статусов узлов измерений расхода и количества природного газа и жидких углеводородов (далее – узлов измерений), эксплуатируемых в дочерних обществах и организациях ПАО «Газпром», расположенных на территории Российской Федерации, Республики Беларусь, Республики Армения и Киргизской Республики, а также порядок оформления документации, удостоверяющей их статус. Положения настоящего стандарта применяются структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями) при выполнении работ, предусматривающих учет статусов узлов измерений
	Дата введения в действие	01.10.2021
	Введен взамен	СТО Газпром 5.38–2011
6	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 5.87–2021
	Наименование стандарта/рекомендаций	Обеспечение единства измерений. Ультразвуковые преобразователи расхода газа. Организация и порядок проведения поверки и калибровки. Основные положения
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт устанавливает основные положения по организации и порядку проведения поверки и калибровки ультразвуковых преобразователей расхода газа, выпускаемых из производства и ремонта, а также находящихся в эксплуатации и на хранении. Настоящий стандарт распространяется на ультразвуковые преобразователи расхода газа с частотным (импульсным) выходным сигналом, электроакустические преобразователи которых установлены в корпусе. Настоящий стандарт не распространяется на ультразвуковые преобразователи расхода газа, входящие в состав узлов измерений расхода, объема и энергосодержания природного газа, применяемых для осуществления экспортно-импортных операций. Положения настоящего стандарта применяются структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», осуществляющими свою деятельность на территории Российской Федерации, при выполнении поверки и калибровки ультразвуковых преобразователей расхода газа, а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями) при выполнении калибровки ультразвуковых преобразователей расхода газа, применяемых на объектах добычи, транспорта, хранения, переработки и распределения природного газа
	Дата введения в действие	01.07.2021
	Введен взамен	Р Газпром 5.13–2010
7	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 2–3.4–1246–2021
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Инфраструктура для производства, хранения и отгрузки сжиженного природного газа. Компрессорное оборудование. Общие технические условия
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт распространяется на компрессорное оборудование, применяемое на объектах крупнотоннажного производства, хранения и отгрузки сжиженного природного газа, расположенных на территории Российской Федерации. Настоящий стандарт устанавливает классификацию, технические требования, правила приемки, методы контроля, требования по транспортированию и хранению компрессорного оборудования. Положения настоящего стандарта применяются структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), осуществляющими проектирование, изготовление, приемку, испытание и эксплуатацию компрессорного оборудования
	Дата введения в действие	30.06.2021
	Введен	Впервые

№ п/п	Параметр	Описание
8	Обозначение стандарта/рекомендаций	Р Газпром 2-2.3-1245-2021
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Технические требования к разрабатываемым (перспективным) внутритрубным роботизированным диагностическим комплексам для внутритрубного технического диагностирования локальных участков линейной части магистральных газопроводов
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящие рекомендации определяют технические требования к вновь разрабатываемым (перспективным) внутритрубным роботизированным диагностическим комплексам для внутритрубного технического диагностирования локальных участков магистральных газопроводов, газопроводов-отводов, межпромысловых и региональных газопроводов ПАО «Газпром» номинальным диаметром от 300 до 1400 мм включительно с толщиной стенки от 6 до 23 мм, расположенных на территории Российской Федерации. Положения настоящих рекомендаций предназначены для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», сторонними организациями, осуществляющими разработку и изготовление роботизированных диагностических комплексов
	Дата введения в действие и срок действия	01.07.2021. 5 лет (01.07.2026)
	Введен	Впервые
9	Обозначение стандарта/рекомендаций	Изменение №1 Р Газпром 166-2018
	Наименование стандарта/рекомендаций	Способы формирования карт хранения комовой и гранулированной серы, разработка серных карт. Общие требования
	Суть изменения стандарта/рекомендаций	Предисловие Первая страница Раздел 2 Пункты 3.1.10, 4.3, 5.1.17 Библиография
	Дата введения в действие	01.06.2021
10	Обозначение стандарта/рекомендаций	Изменение №1 СТО Газпром 11-029-2012
	Наименование стандарта/рекомендаций	Технологическая связь. Правила технической эксплуатации и аудита систем тактовой сетевой синхронизации
	Суть изменения стандарта/рекомендаций	Содержание Введение Разделы 4, 8-12, 14 Пункты 1.2, 5.7, 6.1.1, 6.2.1, 6.2.5-6.2.9, 6.3.4, 6.3.6-6.3.9, 6.3.14-6.3.16, 6.3.19-6.3.21, 6.4.1, 6.4.6, 6.4.8-6.4.10, 6.5.2, 6.5.3, 6.6.6, 6.6.7, 7.12, 7.14, 8.4.1, 11.6.1, 11.6.2, 13.1.2, 13.2.4, 13.3.2 Библиография Региональное приложение 1 Библиография регионального приложения 1
	Дата введения в действие	19.07.2021

**ПЕРЕЧЕНЬ ОТМЕНЕННЫХ ДОКУМЕНТОВ СИСТЕМЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ ПАО «ГАЗПРОМ» (СТО ГАЗПРОМ, Р ГАЗПРОМ) В ПЕРИОД С 01.05.2021 ПО 31.05.2021**

№ п/п	Параметр	Описание
1	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 3.1-3-010-2008
	Наименование стандарта/рекомендаций	Система норм и нормативов расхода ресурсов, использования оборудования и формирования производственных запасов ОАО «Газпром». Методика расчета норм расхода химреагентов по газодобывающим предприятиям ОАО «Газпром»
	Отмена документа	Взамен будет действовать СТО Газпром 2-3.3-1242-2021