

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ СИСТЕМЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ ПАО «ГАЗПРОМ» (СТО ГАЗПРОМ, Р ГАЗПРОМ),  
УТВЕРЖДЕННЫХ И ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ В ПЕРИОД С 01.06.2020 ПО 30.06.2020

№ п/п	Параметр	Описание
1	Обозначение стандарта/рекомендаций	Р Газпром 2-2.3-1204-2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Технологии ремонта кольцевых сварных соединений магистральных газопроводов из сталей с повышенными показателями деформируемости
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящие рекомендации определяют технологии ремонта кольцевых стыковых вновь сваренных и бывших в эксплуатации соединений труб, включая текущий, выборочный ремонт, ремонтно-восстановительные работы при ликвидации отказов и аварий, при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте, промысловых и магистральных газопроводов согласно СТО Газпром 2-2.1-249, изготовленных из сталей с повышенными показателями деформируемости с нормативным значением временного сопротивления на разрыв до 590 МПа включительно, номинальным диаметром от DN 500 до DN 1400 включительно с толщиной стенки до 40 мм включительно. Положения настоящих рекомендаций предназначены для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», а также сторонними организациями, осуществляющими деятельность на территории Российской Федерации, Республики Армения, Республики Беларусь и Киргизской Республики, при выполнении сварочных работ и строительного контроля за качеством работ при ремонте газопроводов ПАО «Газпром»
	Дата введения в действие	01.01.2021
	Введен	Впервые
2	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 2-3.7-1205-2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Система подводной добычи. Устьевое оборудование. Подводная фонтанная арматура. Общие технические условия
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт распространяется на устьевое оборудование систем подводной добычи, а именно на подводную фонтанную арматуру, предназначенную для обустройства подводных скважин, расположенных на лицензионных участках ПАО «Газпром». Настоящий стандарт не распространяется на оборудование системы управления подводной добычи, установленное на подводной фонтанной арматуре. Настоящий стандарт устанавливает технические требования, правила приемки, методы испытаний, требования по транспортированию, безопасной эксплуатации и хранению, а также гарантии изготовителя подводной фонтанной арматуры. Положения настоящего стандарта обязательны для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», в том числе при заключении ими договоров со сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями) на выполнение работ по оценке соответствия, а также работ, связанных с проектированием, приемкой, испытаниями, эксплуатацией и разработкой спецификаций оборудования, изделий и материалов подводной фонтанной арматуры
	Дата введения в действие	01.07.2020
	Введен	Впервые

№ п/п	Параметр	Описание
3	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 2-3.4-1206-2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Инфраструктура для производства, хранения и отгрузки сжиженного природного газа. Инсинерационное оборудование. Общие технические условия
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт устанавливает технические требования, требования безопасности и охраны окружающей среды, правила приемки, методы испытаний, требования по транспортированию и хранению, указания по эксплуатации, гарантии изготовителя к инсинерационному оборудованию, применяемому для сжигания горючих отходов, образующихся при производстве, хранении и отгрузке сжиженного природного газа в дочерних обществах и организациях ПАО «Газпром». Настоящий стандарт распространяется на инсинерационное оборудование, предназначенное для термического обезвреживания (уничтожения, сжигания) твердых коммунальных, биоорганических и промышленных отходов, шламов, а также жидких органических, минеральных отходов и горючих газообразных отходов, эксплуатируемое в арктическом, субарктическом, умеренном и субтропическом климатических поясах. Настоящий стандарт не распространяется на инсинерационное оборудование для сжигания отходов, образующихся на судах и морских платформах, отходов I класса опасности, радиоактивных отходов, ртутьсодержащих веществ, сильноагрессивных (коррозионно-активных) веществ, кислотосодержащих отходов (например, электролиты, аккумуляторы и т. д.), взрывчатых веществ; веществ в соответствии со Стокгольмской конвенцией. Положения настоящего стандарта обязательны для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), осуществляющими производство, хранение и отгрузку сжиженного природного газа
	Дата введения в действие	30.06.2020
	Введен	Впервые
4	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 2-3.7-1207-2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Система подводной добычи. Устьевое оборудование. Подводная фонтанная арматура. Подвеска насосно-компрессорных труб. Общие технические условия
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт распространяется на устьевое оборудование систем подводной добычи углеводородов, а именно на подвеску насосно-компрессорных труб для подводной фонтанной арматуры на лицензионных участках ПАО «Газпром». Настоящий стандарт не распространяется на оборудование системы управления подводной добычи, установленное на подводной фонтанной арматуре. Настоящий стандарт устанавливает технические требования, правила приемки, методы испытаний, требования по транспортированию, безопасной эксплуатации и хранению, а также условия гарантии изготовителя подвесок насосно-компрессорных труб. Положения настоящего стандарта обязательны для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», в том числе при заключении ими договоров со сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями) на выполнение работ по оценке соответствия, а также работ, связанных с проектированием, испытаниями, приемкой, эксплуатацией и разработкой спецификаций оборудования, изделий и материалов подвески насосно-компрессорных труб
	Дата введения в действие	01.07.2020
	Введен	Впервые

(Продолжение таблицы на с. 142)

(Продолжение таблицы. Начало на с. 140)

№ п/п	Параметр	Описание
5	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 2–3.4–1208–2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Инфраструктура для производства, хранения и отгрузки сжиженного природного газа. Колонное оборудование. Общие технические условия
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт распространяется на колонное оборудование (колонные аппараты), работающее при температурах не ниже –170 °С и не выше 400 °С и давлении не более 16 МПа, предназначенное для применения в технологических установках объектов сжижения природного газа для проведения тепло- и массообменных процессов при контакте пара (газа) и жидкости, жидкости – жидкости и других взаимодействующих сред. Настоящий стандарт не распространяется на колонные аппараты, работающие под вакуумом с остаточным давлением ниже 665 Па (5 мм рт. ст.). Настоящий стандарт устанавливает классификацию, технические требования, требования безопасности, правила приемки, методы контроля и испытаний, требования к транспортированию и хранению, указания по эксплуатации колонного оборудования. Положения настоящего стандарта применяются структурными подразделениями, дочерними обществами ПАО «Газпром», а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), осуществляющими проектирование и изготовление колонного оборудования (колонных аппаратов) на территории Российской Федерации
	Дата введения в действие	31.07.2020
	Введен	Впервые
6	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 2–3.7–451–2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Система стандартов корпоративной системы гражданской защиты. Система аварийно-спасательного обеспечения на море. Суда аварийно-спасательного обеспечения. Общие технические условия
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт устанавливает общие технические условия для судов, осуществляющих аварийно-спасательное обеспечение морских объектов ПАО «Газпром». Положения настоящего стандарта предназначены для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», сторонними организациями, деятельность которых связана с аварийно-спасательным обеспечением морских объектов ПАО «Газпром» при разведке и освоении морских нефтегазовых месторождений, при составлении, согласовании и утверждении технических заданий на разработку проектной документации судов, а также для организаций, выполняющих указанные работы на основании соответствующих договоров с заказчиками
	Дата введения в действие	18.08.2020
	Введен	Взамен СТО Газпром 2–3.7–451–2010
7	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 5.3–2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Обеспечение единства измерений. Расход и количество жидких углеводородных сред. Технические требования к узлам измерений
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт устанавливает основные технические, в том числе метрологические, требования к узлам измерений расхода и количества жидких углеводородных сред, на которых применен прямой или косвенный метод динамических измерений. Настоящий стандарт распространяется на проектируемые, вновь строящиеся и реконструируемые коммерческие, хозрасчетные и технологические узлы измерений расхода и количества жидких углеводородных сред на объектах их добычи, транспортировки и переработки, расположенных на территории Российской Федерации. Настоящий стандарт не распространяется на узлы измерений расхода и количества жидких углеводородных сред, входящие в состав топливораздаточных колонок и автоматизированных систем (эстакад) налива. Положения настоящего стандарта применяются структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО «Газпром», а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), осуществляющими добычу, транспортировку и переработку жидких углеводородных сред
	Дата введения в действие	01.09.2020
	Введен	Взамен СТО Газпром 5.3–2006

№ п/п	Параметр	Описание
8	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 12-1.1-026-2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные в области охраны окружающей среды. Система экологического менеджмента. Порядок идентификации экологических аспектов
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт устанавливает порядок идентификации и оценки экологических аспектов деятельности ПАО «Газпром». Положения настоящего стандарта применяются структурными подразделениями и дочерними обществами ПАО «Газпром», входящими в область применения и границы системы экологического менеджмента ПАО «Газпром», а также сторонними организациями при оказании услуг на проектирование, строительство, реконструкцию и техническое перевооружение
	Дата введения в действие	17.07.2020
	Введен	Взамен СТО Газпром 12-1-019-2015
9	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 18000.2-010-2020
	Наименование стандарта/рекомендаций	Единая система управления производственной безопасностью. Обеспечение готовности к аварийным ситуациям в Группе «Газпром»
	Область применения стандарта/рекомендаций	Настоящий стандарт устанавливает требования по подготовке работников организаций Группы «Газпром» к реагированию на возможные аварийные ситуации на опасных производственных объектах ПАО «Газпром», его дочерних обществ и филиалов. Настоящий стандарт предназначен для применения работниками ПАО «Газпром», его дочерних обществ и филиалов, а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), выполняющими работы (оказывающими услуги, поставляющими товары) на объектах ПАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций
	Дата введения в действие	01.10.2020
	Введен	Впервые

**ПЕРЕЧЕНЬ ОТМЕНЕННЫХ ДОКУМЕНТОВ СИСТЕМЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ ПАО «ГАЗПРОМ» (СТО ГАЗПРОМ И Р ГАЗПРОМ) В ПЕРИОД С 01.06.2020 ПО 30.06.2020**

№ п/п	Параметр	Описание
1	Обозначение стандарта/рекомендаций	Р Газпром 2-3.1-1061-2016
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Порядок проведения геофизических исследований в скважинах методом ядерно-магнитной томографии пластов
	Отмена документа	Без замены. Отменен с 08.06.2020
2	Обозначение стандарта/рекомендаций	Р Газпром 2-3.1-1062-2016
	Наименование стандарта/рекомендаций	Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ПАО «Газпром». Порядок обработки результатов геофизических исследований в скважинах методом ядерно-магнитной томографии пластов
	Отмена документа	Без замены. Отменен с 08.06.2020
3	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 9.2-003-2009
	Наименование стандарта/рекомендаций	Защита от коррозии. Проектирование электрохимической защиты подземных сооружений
	Отмена документа	Взамен с 01.06.2020 действует СТО Газпром 9.2-003-2020
4	Обозначение стандарта/рекомендаций	СТО Газпром 18000.1-002-2014
	Наименование стандарта/рекомендаций	Единая система управления охраной труда и промышленной безопасностью в ОАО «Газпром». Идентификация опасностей и управление рисками
	Отмена документа	Взамен с 01.06.2020 действует СТО Газпром 18000.1-002-2020