ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГАЗПРОМ"

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

ДОКУМЕНТЫ НОРМАТИВНЫЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ,
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ОАО "ГАЗПРОМ"

ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ, УТВЕРЖДЕНИЯ, УЧЕТА, ИЗМЕНЕНИЯ И ОТМЕНЫ

СТО Газпром 2-1.12-001-2006

Издание официальное

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГАЗПРОМ"

Общество с ограниченной ответственностью "Газнадзор"

Общество с ограниченной ответственностью
"Информационно-рекламный центр газовой промышленности"

Москва 2006

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН	ООО "Газнадзор" и ООО "ИРЦ Газпром"
2 ВНЕСЕН	Управлением проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства ОАО "Газпром"
3 СОГЛАСОВАН	Департаментом стратегического развития, Департаментом по добыче газа, газового конденсата, нефти, Департаментом по транспортировке, подземному хранению и использованию газа, Департаментом инвестиций и строительства, Департаментом автоматизации, информатизации, телекоммуникаций и метрологии, Юридическим департаментом
4 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Распоряжением ОАО "Газпром" от 30 января 2006 г. № 4 с 1 марта 2006 г.
5 ВЗАМЕН	СТО Газпром РД 39-1.12-090-2004 "Временный порядок разработки, согласования, утверждения и регистрации стандартов ОАО "Газпром" по проектированию, строительству и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

© ОАО "Газпром", 2006
© Разработка ООО "Газнадзор" и ООО "ИРЦ Газпром", 2006
© Оформление ООО "ИРЦ Газпром", 2006

Распространение настоящего стандарта осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ОАО "Газпром"

Содержание

Введение VI
1 Область применения 1
2 Нормативные ссылки 2
3 Термины и определения 3
4 Общие положения 12
5 Категории и виды нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 16
6 Организационно-методические основы формирования и ведения базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 22
6.1 Управление работами 22
6.2 Планирование работ 24
6.3 Организация и проведение в ОАО "Газпром" работ по разработке, рассмотрению и согласованию проектов нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 25
6.4 Порядок включения национальных стандартов в базу нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 28
7 Разработка, обновление и отмена стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 29
7.1 Цели и принципы разработки стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 29
7.2 Правила оформления проектов стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 34
7.3 Организация разработки стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 37
7.4 Разработка проекта стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и его рассмотрение 38
7.5 Согласование проекта стандарта в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 38

7.6 Утверждение стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", его регистрация и введение в действие 40
7.7 Правила организации работ по обновлению стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 40
7.8 Правила разработки изменения стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 42
7.9 Правила проведения пересмотра стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 44
7.10 Порядок отмены стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 45
7.11 Правила регистрации стандартов ОАО "Газпром" и присвоения им обозначений в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 46
7.12 Правила издания стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и их распространения 49
8 Правила проведения учетно-информационных работ при ведении базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 52
9 Правила формирования и пользования фондом нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 53
Приложение А (рекомендуемое) Порядок рассмотрения проекта стандарта функциональным заказчиком 56
Приложение Б (рекомендуемое) Рекомендации по содержанию стандартов ОАО "Газпром" различных видов, распространяющихся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром" 57

Приложение В (рекомендуемое) Рекомендации по изложению и оформлению отзывов на проект стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 59

Приложение Г (обязательное) Форма сводки отзывов на проект стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и правила ее заполнения 60

Приложение Д (рекомендуемое) Форма журнала регистрации стандартов ОАО "Газпром" 62

Приложение Е (обязательное) Форма обложки стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 63

Приложение Ж (обязательное) Коды и наименования классификационных группировок, используемых в обозначениях нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" 64

Введение

Целью разработки настоящего стандарта является нормативное обеспечение работ по приведению в соответствие с Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании" комплекса нормативных документов ОАО "Газпром" для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" в части видов документов, внесения соответствующих изменений в правила разработки и обновления этих документов для включения их в Систему стандартизации ОАО "Газпром", а также правила формирования и ведения базы (включая регистрацию, учет, издание, хранение, распространение) нормативных документов ОАО "Газпром" и требования к ведению фонда правовых и нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

В разработке настоящего стандарта участвовал авторский коллектив: В.Н. Пугаченко (ОАО "Газпром"), В.В. Кузнецов, В.Д. Шапиро, А.М. Почечуев (ООО "Газнадзор"), В.В. Верниковский (ООО "ИРЦ Газпром"), Е.П. Сорокин (ФГУП "ВНИИстандарт").

СТАНДАРТ ОТКРЫТОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
"ГАЗПРОМ"

ДОКУМЕНТЫ НОРМАТИВНЫЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ОАО "ГАЗПРОМ"

ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ, УТВЕРЖДЕНИЯ, УЧЕТА, ИЗМЕНЕНИЯ И ОТМЕНЫ

Дата введения – 2006-03-01

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт устанавливает:

- классификацию по категориям и видам нормативных документов для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- правила разработки и утверждения стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и правила их обновления (путем проведения проверок, внесения изменений или пересмотра) и отмены;

- правила формирования и ведения базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", включая правила введения документов в действие для применения в ОАО "Газпром", правила их регистрации, учета, издания, хранения и распространения;

- требования к ведению фонда документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

1.2 Настоящий стандарт предназначен для применения структурными подразделениями ОАО "Газпром", дочерними обществами и организациями ОАО "Газпром", а также сторонними организациями, которые выполняют по договору с ОАО "Газпром" или его дочерними обществами и организациями работы по разработке стандартов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", а также любые иные работы, связанные с применением документов, входящих в базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", если в договоре на эти работы дана соответствующая ссылка на настоящий стандарт.

Издание официальное

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ 1.1-2002 Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения.

ГОСТ 1.5-2001 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению.

ГОСТ 2.114-95 Единая система конструкторской документации. Технические условия

ГОСТ 7.4-95 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Выходные сведения.

ГОСТ Р 1.5-2004 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения.

ГОСТ Р 1.12-2004 Стандартизация в Российской Федерации. Термины и определения.

ОК (МК (ИСО/ИНФКО МКС) 001-96) 001 – 2000 Общероссийский классификатор стандартов

ОК 005-93 Общероссийский классификатор продукции

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов в информационной системе общего пользования – на официальном сайте национального органа Российской Федерации по стандартизации в сети Интернет или по ежегодно издаваемому этим органом информационному указателю национальных стандартов, который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим ежемесячно издаваемым информационным указателям, которые опубликованы в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен, дополнен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным, дополненным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

Р 50.1.035-2001 Порядок применения международных и региональных стандартов в Российской Федерации

СТО Газпром 1.0-2005 Система стандартизации ОАО "Газпром". Основные положения

СТО Газпром 1.1-2005 Система стандартизации ОАО "Газпром". Стандарты ОАО "Газпром". Порядок разработки, утверждения, учета, изменения и отмены.

3 Термины и определения

3.1 В настоящем стандарте применены термины согласно определениям Федерального закона "О техническом регулировании", ГОСТ 1.1, СТО Газпром 1.0, СТО Газпром 1.1, в том числе следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1 **технический регламент:** Документ, который принят международным договором Российской Федерации, ратифицированный в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, или федеральным законом, или указом Президента Российской Федерации, или постановлением Правительства Российской Федерации и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования (продукции, в том числе зданиям, строениям и сооружениям, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации).

[Федеральный закон "О техническом регулировании"]

Примечание – **Технический регламент:** Регламент, содержащий технические требования либо непосредственно, либо путем ссылки на стандарт или технические условия, либо путем включения в себя содержания этих документов. [ГОСТ 1.1, статья 4.3.1]

3.1.2 **нормативный документ:** Документ, устанавливающий правила, общие принципы или характеристики, касающиеся различных видов деятельности или их результатов.

Примечание – Под документом следует понимать любой носитель с записанной на нем или на его поверхности информацией.

[ГОСТ 1.1, статья 4.1]

3.1.3 **стандарт:** Документ, в котором в целях добровольного многократного использования устанавливаются характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг.

[Федеральный закон "О техническом регулировании"]

Примечание – **Стандарт:** *Нормативный* документ, который *разработан* на основе консенсуса, *принят* признанным *на соответствующем уровне* органом и устанавливает для всеобщего и многократного использования правила, общие принципы или характеристики, касающиеся различных видов деятельности или их результатов, и который направлен на достижение оптимальной степени упорядочения в определенной области. Стандарты должны быть основаны на обобщенных результатах науки, техники и практического опыта и направлены на достижение оптимальной пользы для общества. [ГОСТ 1.1, статья 4.1.1]

3.1.4 **международный стандарт:** Стандарт, принятый международной организацией.

[Федеральный закон "О техническом регулировании"]

3.1.5 **региональный стандарт:** Стандарт, принятый региональной организацией по стандартизации и доступный широкому кругу пользователей.

Примечание – Примером региональных стандартов являются европейские стандарты, обозначаемые индексом [префиксом] ЕН [EN].

[ГОСТ 1.1, статья 4.1.1.2]

3.1.6 **межгосударственный стандарт:** Региональный стандарт, принятый Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации и доступный широкому кругу пользователей.

[ГОСТ 1.1, статья 4.1.1.2.1]

3.1.7 **национальный стандарт:** Стандарт, утвержденный национальным органом Российской Федерации по стандартизации.

[Федеральный закон "О техническом регулировании"]

3.1.8 **стандарт организации (СТО):** стандарт, утвержденный и применяемый организацией для целей стандартизации, а также для совершенствования производства и обеспечения качества продукции, выполнения работ, оказания услуг, а также для распространения и использования полученных в различных областях знаний результатов исследований (испытаний), измерений и разработок.

[ГОСТ Р 1.12]

3.1.9 **технические условия (ТУ):** Документ, устанавливающий технические требования, которым должна удовлетворять продукция или услуга, а также процедуры, с помощью которых можно установить соблюдены ли данные требования.

Примечание – В международной стандартизации и национальной стандартизации некоторых стран английский термин "technical specification" и французский термин "spécification technique" может также означать определенный вид стандарта, что обычно соответствует русским терминам: "стандарт общих технических условий", "стандарт технических условий", "стандарт общих технических требований" или часть стандарта (раздел "Технические требования").

[ГОСТ 1.1, статья 4.2]

Примечание – Технические условия на продукцию, как правило, разрабатывают в составе технической (проектной, конструкторской или технологической) документации на данную продукцию.

3.1.10 **стандартизация:** Деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования, направленная на достижение упорядоченности в сферах производства и обращения продукции и повышение конкурентоспособности продукции, работ или услуг.

[Федеральный закон "О техническом регулировании"]

3.1.11 **безопасность продукции, процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации (далее – безопасность):** состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений.

[Федеральный закон "О техническом регулировании"]

3.1.12 **риск:** Вероятность причинения вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений с учетом тяжести этого вреда.

[Федеральный закон "О техническом регулировании"]

3.1.13 **объект стандартизации:** Продукция, процесс или услуга, подлежащие или подвергшиеся стандартизации.

Примечания.

1 Под объектом стандартизации в широком смысле понимают продукцию, процесс или услугу, которые в равной степени относятся к любому материалу, компоненту, оборудованию, системе, их совместимости, правилу, процедуре, функции, методу или деятельности.

2 Стандартизация может ограничиваться определенными аспектами любого объекта. Например, применительно к обуви размеры и критерии прочности могут быть стандартизованы отдельно.

3 Услуга как объект стандартизации охватывает услуги для населения, включая условия обслуживания, а также производственные услуги для предприятий и организаций.

[ГОСТ 1.1, статья 2.2]

3.1.14 **аспект стандартизации:** Краткое выражение обобщенного содержания устанавливаемых стандартом положений.

Примечание – Аспект стандартизации указывают в наименовании стандарта в виде подзаголовка.

[ГОСТ 1.1, статья 2.3]

3.1.15 **положение (нормативного документа):** Логическая единица содержания нормативного документа, которая имеет форму требования, правила, рекомендации или комментария.

[ГОСТ 1.1, статья 6.1]

3.1.16 **требование:** Положение нормативного документа, содержащее критерии, которые должны быть соблюдены.

[ГОСТ 1.1, статья 6.1.1]

3.1.17 **правило:** Положение нормативного документа, описывающее действие, которое должно быть выполнено.

[ГОСТ 1.1, статья 6.1.2]

Примечание – При написании правил и требований в нормативных документах возможно ограничивать их обязательность словами "как правило", которые означают, что допускается давать разрешение на отступление от обязательных требований нормативных документов в обоснованных случаях, при наличии компенсирующих мероприятий и соответствующих согласований.

3.1.18 **рекомендация:** Положение нормативного документа, содержащее совет.

[ГОСТ 1.1, статья 6.1.3]

3.1.19 **комментарий:** Положение нормативного документа, содержащее информацию, поясняющую суть требования или правила, а также примеры его применения.

[ГОСТ 1.1, статья 6.1.4]

3.1.20 **проект стандарта:** Вариант редакции стандарта, доступный для широкого обсуждения, представленный для рассмотрения, отзыва, согласования, голосования или внесенный на принятие в качестве стандарта.

[ГОСТ 1.1, статья 7.2]

3.1.21 **уведомление о проекте нормативного документа:** Непосредственное направление или публикация информации о начале разработки проекта в специализированном издании и/или электронные формы ее распространения с целью организации широкого обсуждения проекта документа перед его принятием для учета мнения всех заинтересованных сторон.

[ГОСТ 1.1, статья 7.2.1]

3.1.22 **дата введения (нормативного документа) в действие:** Календарная дата, с которой документ приобретает юридическую силу.

[ГОСТ 1.1, статья 7.3.4]

3.1.23 **информация о принятом стандарте [изменении стандарта]:** Информация о принятии и введении в действие стандарта [изменения к стандарту и текст этого изменения], которую публикует орган, принявший этот стандарт [изменение], в своем официальном информационном издании или рассылает пользователям данного стандарта непосредственно или через уполномоченную на это организацию.

[ГОСТ 1.1, статья 7.5.1]

3.1.24 **распространение стандарта:** Комплекс мероприятий по своевременному обеспечению стандартом заинтересованных в нем пользователей.

[ГОСТ 1.1-2002, статья 7.5.3]

3.1.25 **пользователь стандарта:** Юридическое или физическое лицо, применяющее стандарт в своей деятельности.

[ГОСТ 1.1, статья 7.5.4]

3.1.26 **обновление (нормативного документа):** Деятельность, направленная на приведение нормативного документа в соответствие с уровнем развития техники и/или на удовлетворение актуальных технических, экономических и/или социальных потребностей.

[ГОСТ 1.1, статья 7.4]

3.1.27 **проверка (нормативного документа):** Анализ действующего нормативного документа в целях определения необходимости его обновления или отмены.

[ГОСТ 1.1, статья 7.4.1]

3.1.28 **изменение (нормативного документа):** Модификация, дополнение или исключение определенных фрагментов нормативного документа.

Примечание – Результаты изменения представляют путем оформления, принятия и опубликования отдельного документа (изменения нормативного документа или извещения об изменении).

[ГОСТ 1.1, статья 7.4.2]

3.1.29 **пересмотр (нормативного документа):** Внесение всех необходимых изменений в содержание нормативного документа с оформлением, принятием и опубликованием нового нормативного документа, заменяющего действующий документ.

[ГОСТ 1.1, статья 7.4.3]

3.1.30 **срок действия (нормативного документа):** Интервал времени, в течение которого действует нормативный документ, начиная от даты введения его в действие в соответствии с решением ответственного за это органа до момента его замены, отмены или прекращения его применения в одностороннем порядке.

[ГОСТ 1.1, статья 7.3.5]

3.1.31 **применение нормативного документа:** Использование нормативного документа в различных видах деятельности, например производстве и/или торговле.

[ГОСТ 1.1, статья 7.5]

3.1.32 **эксплуатация:** Стадия жизненного цикла объекта, на которой реализуется, поддерживается и восстанавливается его качество (работоспособное состояние).

[ГОСТ Р 51617]

3.2 В настоящем стандарте кроме стандартизованных терминов* применены также следующие термины с соответствующими определениями:

3.2.1 **стандарт ОАО "Газпром":** Стандарт организации, разработанный, утвержденный и введенный в действие в установленном в ОАО "Газпром" порядке, в котором для много-

* Стандартизованным термином считается термин, установленный в национальном стандарте Российской Федерации на термины и определения или в аналогичном межгосударственном стандарте, который введен в действие для применения в Российской Федерации в качестве национального стандарта, а также в стандарте ОАО "Газпром" на термины и определения или ином аналогичном нормативном документе ОАО "Газпром".

кратного использования определены характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг, учитывающие специфику и условия деятельности ОАО "Газпром".

[СТО Газпром 1.0, статья 3.2]

3.2.2 **стандарт дочернего общества [или организации] ОАО "Газпром":** Стандарт организации, утвержденный и введенный в действие в установленном в дочернем обществе (или организации) ОАО "Газпром" порядке, в котором для многократного использования определены характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг, учитывающий специфику и условия деятельности дочернего общества (или организации) ОАО "Газпром".

[СТО Газпром 1.0, статья 3.3]

3.2.3 **стандарт отрасли:** Стандарт, принятый федеральным органом исполнительной власти в пределах его компетенции до вступления в силу Федерального закона "О техническом регулировании".

3.2.4 **строительные нормы и правила:** Нормативный документ в области строительства, утвержденный федеральным органом исполнительной власти по строительству до вступления в силу Федерального закона "О техническом регулировании".

3.2.5 **свод правил (по проектированию и строительству):** Нормативный документ, рекомендующий технические правила проведения изысканий, проектирования, изготовления, строительно-монтажных работ, включая выбор технических решений.

Примечание – Своды правил как нормативные документы являются признанными техническими правилами. Их следует отличать от рекомендаций, руководств, пособий и других документов, не являющихся нормативными и содержащих результаты новых разработок, инструктивно-методические и другие материалы различной степени детализации в расчете на исполнителей различной квалификации.

3.2.6 **территориальные строительные нормы:** Нормативный документ, устанавливающий обязательные для применения на соответствующей территории нормы и правила в области строительства.

3.2.7 **нормоконтроль:** Проверка документа или его проекта на соответствие требованиям нормативных документов.

3.2.8 **уровень развития техники:** Достигнутый к данному моменту времени уровень технических возможностей применительно к продукции, процессам и услугам, являющийся результатом обобщенных достижений науки, техники и практического опыта.

3.2.9 **совместимость:** Пригодность продукции, процессов или услуг к совместному, не вызывающему нежелательных взаимодействий, использованию при заданных условиях для выполнения установленных требований.

3.2.10 **взаимозаменяемость:** Пригодность одного изделия, процесса или услуги для использования вместо другого изделия, процесса или услуги в целях выполнения одних и тех же требований.

Примечание – Функциональный аспект взаимозаменяемости называется "функциональная взаимозаменяемость", а размерный аспект – "размерная (геометрическая) взаимозаменяемость".

3.2.11 **унификация:** Установление оптимального числа размеров, параметров или видов продукции, процессов или услуг, необходимых для удовлетворения основных потребностей.

Примечания

1 Унификация обычно связана с сокращением многообразия.

2 В практике стандартизации в Российской Федерации под унификацией понимается приведение к единообразию технических характеристик изделий, документации и средств общения (терминов, обозначений и др.).

3.2.12 **утверждение стандарта:** Документально оформленное решение государственного органа или организации об утверждении проекта в качестве стандарта соответствующего уровня.

Примечания

1 На международном и региональном (в том числе на межгосударственном) уровне вместо термина "утверждение стандарта" применяют его синоним "принятие стандарта".

2 Термин "принятие нормативного документа" использован в 3.1 для сохранения дословных формулировок терминологических статей, установленных в ГОСТ 1.1.

3.2.13 **нормативные документы в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром":** Нормативные документы в указанной области, утвержденные ОАО "Газпром", его дочерними обществами, и нормативные документы федерального, административно-территориального и иного уровня, которые применяются в ОАО "Газпром" и непосредственно распространяются на объекты ОАО "Газпром" или устанавливают нормативные положения в областях, указанных в 4.1.

3.2.14 **объекты технического регулирования в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром":** Продукция, здания, строения и сооружения, процес-

сы производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, которые применяются ОАО "Газпром" при освоении, обустройстве и эксплуатации газовых, газоконденсатных и нефтяных месторождений при проектировании, строительстве и эксплуатации магистральных трубопроводов и других объектов ОАО "Газпром".

3.2.15 **корпоративная система нормативно-методических документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром":** Совокупность нормативных документов ОАО "Газпром", объединенных общей целевой направленностью по отношению к проектированию, строительству и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и устанавливающих согласованные требования к взаимосвязанным объектам технического регулирования в ОАО "Газпром" в данной области.

3.2.16 **функциональный заказчик:** Ответственное структурное подразделение ОАО "Газпром" по научно-техническим проблемам, на которое возлагаются следующие функции: сопровождение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по закрепленным проблемам, экспертиза выполненных работ и ответственность за внедрение законченных разработок.

Примечание – При комплексном характере проблемы на функциональных заказчиков возлагаются функции организации и координации работ по проблеме в целом.

3.2.17 **база нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром":** Совокупность нормативных документов ОАО "Газпром", нормативных документов федерального, административно-территориального и иного уровня, применяемых в ОАО "Газпром" и распространяющихся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов Общества и смежные виды деятельности.

3.2.18 **фонд правовых и нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром":** Совокупность нормативных документов ОАО "Газпром", нормативных и правовых документов международного, регионального, федерального, административно-территориального и иного уровня, действие которых распространяется на объекты технического регулирования в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

Примечание – Документы нормативные для эксплуатации объектов ОАО "Газпром" охватывают вопросы их штатной эксплуатации, технического обслуживания, текущего и капитального ремонтов, реконструкции.

4 Общие положения

4.1 К нормативным документам для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" относятся стандарты ОАО "Газпром", стандарты дочерних обществ и организаций ОАО "Газпром", ранее утвержденные нормативные документы ОАО "Газпром"*, нормативные документы федерального, административно-территориального и иного уровня, применяемые в ОАО "Газпром" и распространяющиеся на объекты ОАО "Газпром" и устанавливающие нормативные положения в таких областях, как:

- проектирование, строительство и эксплуатация объектов Общества;

- осуществление инжиниринговых, проектно-изыскательских, строительно-монтажных и пусконаладочных работ, приемки объектов в эксплуатацию, работ по эксплуатации сооружений, в том числе ремонтно-восстановительных работ на них, работ по реконструкции объектов, технического надзора и контроля за строительством и эксплуатацией объектов на суше и на море;

- стандартизация, метрология и сертификация в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- безопасность и надежность объектов, включая декларирование и экспертизу промышленной безопасности объектов;

- проведение диагностики сооружений и оборудования, оценка и продление ресурса объектов ОАО "Газпром", охрана окружающей среды и техника безопасности;

- качество строительно-монтажных, пусконаладочных работ и работ по эксплуатации объектов ОАО "Газпром", в том числе расходование ресурсов при строительстве и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", вопросы системы управления качеством;

- технология и безопасность производства строительно-монтажных, пусконаладочных работ и работ при эксплуатации объектов ОАО "Газпром", включая ремонтно-восстановительные работы;

- противопожарная защита, используемая при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- качество используемых при строительстве объектов ОАО "Газпром" материалов, изделий, строительных конструкций, труб, запорной и др. арматуры, технологического оборудования, а также материалов и изделий, потребляемых в процессе эксплуатации объектов;

---

*В том числе ведомственные руководящие документы, ведомственные нормы технологического проектирования, ведомственные строительные нормы, временные инструкции.

- организация и управление в научно-исследовательской сфере, распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром".

4.2 Указанные в п. 4.1 нормативные документы, которые связаны с освоением и обустройством газовых и газоконденсатных месторождений, проектированием, строительством и эксплуатацией магистральных газопроводов и других объектов газовой промышленности, включают в корпоративную систему нормативно-методических документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

4.3 В базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" входят указанные в п. 4.1 и иные нормативные документы, которые распространяются на эту область и введены в действие для применения в ОАО "Газпром", в том числе:

- стандарты ОАО "Газпром", которые разрабатываются в соответствии с СТО Газпром 1.1 дочерними обществами ОАО "Газпром", а также другими организациями по договору на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы с ОАО "Газпром" или его дочерними обществами;

- строительные нормы и правила, своды правил по проектированию, строительству и эксплуатации зданий и сооружений, территориальные строительные нормы, которые относятся исключительно к объектам газовой промышленности, либо однотипным объектам топливно-энергетического комплекса;

- национальные стандарты Российской Федерации, в том числе межгосударственные и иные стандарты, принятые в качестве национальных стандартов Российской Федерации,

- стандарты топливно-энергетического комплекса (отрасли) и иные нормативные документы различных федеральных и территориальных органов исполнительной власти;

- ранее утвержденные нормативные документы ОАО "Газпром", включая организационно-распорядительные документы ОАО "Газпром" (приказы, распоряжения, циркулярные и информационные письма Руководства ОАО "Газпром") по вопросам развития, совершенствования и применения нормативных документов ОАО "Газпром".

Состав базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" подлежит периодической актуализации и представлен в Указателе действующих нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

4.4 Кроме нормативных документов, входящих в базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", в деятельности ОАО "Газпром" в этой области применяются также федеральные зако-

ны, технические регламенты, другие нормативные правовые акты федерального и иного уровня, справочники, международные стандарты, национальные и отраслевые стандарты других государств, стандарты сторонних предприятий и организаций, которые необходимо применять при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

Примечание – Более подробная информация о видах нормативных документов приведена в разделе 5.

Эти документы вместе с перечисленными в п. 4.3 составляют фонд правовых и нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

4.5 По уровню распространения правовые и нормативные документы, применяемые в деятельности ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", делятся:

- на международные;

- региональные (действующие на уровне одного географического, политического или экономического региона мира, например на уровне стран, входящих в Содружество Независимых Государств);

- общероссийские (федеральные), действующие на всей территории Российской Федерации;

- административно-территориальные, действующие на территории одного из субъектов Российской Федерации;

- местные, действующие на уровне субъектов дальнейшего административно-территориального деления Российской Федерации.

4.6 Формирование и ведение базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" состоит из организационно-методической и учетно-информационной деятельности в этой области и включает комплекс работ по созданию и поддержанию на требуемом уровне нормативных документов для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

4.6.1 Организационно-методическая деятельность по формированию и ведению базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" включает следующие работы:

- анализ фонда действующих нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" для определения необходимости его актуализации (обновления, дополнения и/или сокращения);

- планирование разработки новых и обновления (проверки, пересмотра или изменения) действующих нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, стро-

ительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", планирование участия в разработке новых и обновлении действующих нормативных документов федерального, территориального и местного уровня в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", а также планирование работ по их адаптации для нужд ОАО "Газпром";

- организация разработки новых, пересмотра или изменения действующих нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" в соответствии с принятыми планами;

- введение в действие для применения в ОАО "Газпром" нормативных документов федерального, административно-территориального и иного уровня, которые распространяются на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром";

- организация и проведение предусмотренных планом проверок действующих нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- контроль за соблюдением дочерними обществами ОАО "Газпром" обязательных требований действующих нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

4.6.2 Учетно-информационная деятельность по формированию и ведению базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" включает следующие работы:

- регистрация введенных в действие для применения в ОАО "Газпром" нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- информирование дочерних обществ ОАО "Газпром", сторонних предприятий и организаций об утвержденных и/или введенных в действие для применения в ОАО "Газпром" нормативных документах в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и об изменениях, вносимых в действующие нормативные документы в этой области;

- публикация нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- справочно-информационное обслуживание в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" дочерних обществ ОАО "Газпром", а также заинтересованных сторонних предприятий и организаций по вопросам, относящимся к области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", в соответствии с установленным порядком;

- разграничение доступа к базе нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" в соответствии с требованиями по конфиденциальности, установленными в ОАО "Газпром".

4.7 Правила проведения работ по организационно-методической и учетно-информационной деятельности в отношении базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" приведены соответственно в разделах 6 и 8. Правила разработки, обновления и отмены стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" приведены в разделе 7, а правила формирования и пользования фондом применяемых в ОАО "Газпром" правовых и нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" – в разделе 9.

5 Категории и виды нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

5.1. В ОАО "Газпром" для целей технического регулирования в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" непосредственно применяются *технические регламенты,* нормативные документы международного, регионального, федерального, административно-территориального* и иного уровня, собственные нормативные документы ОАО "Газпром", его дочерних обществ.

Примечание – Текст, который относится к нормативным документам, не входящим в базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", выделен в настоящем разделе курсивом. Применение этих документов осуществляют без принятия организационно-распорядительных документов, вводящих их в действие для применения в ОАО "Газпром".

5.2. К правовым и нормативным документам федерального уровня, применяемым в ОАО "Газпром" для целей технического регулирования в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", относятся:

- *технические регламенты;*
- документы в области стандартизации;
- нормативные документы в области строительства;

---

*К нормативным документам административно-территориального уровня относятся документы, принятые на уровне одной административно-территориальной единицы Российской Федерации, в том числе на уровне субъекта Российской Федерации (республики, края, области, города, автономного округа), района, города, иного муниципального образования или субъекта дальнейшего административно-территориального деления.

- другие нормативные документы федеральных органов исполнительной власти, в том числе утвержденные до вступления в силу Федерального закона "О техническом регулировании" и проведения в 2004 году административной реформы нормы и правила органов государственного контроля (надзора).

5.3 К техническим регламентам относятся общие и специальные технические регламенты, которые разрабатывают и принимают в соответствии с главой 2 Федерального закона "О техническом регулировании". Технические регламенты являются обязательными для применения и исполнения.

5.4 К документам в области стандартизации относятся национальные стандарты Российской Федерации, общероссийские классификаторы технико-экономической и социальной информации, *правила стандартизации, нормы и рекомендации в области стандартизации.*

Национальные стандарты Российской Федерации, обозначаемые индексом "ГОСТ Р", разрабатывают в соответствии со статьей 16 Федерального закона "О техническом регулировании". К национальным стандартам Российской Федерации также относятся межгосударственные стандарты, обозначаемые индексом "ГОСТ", разрабатываемые по ГОСТ 1.2 и введенные в действие для применения в Российской Федерации в качестве национальных стандартов или признанные в этом качестве. Кроме этого к национальным стандартам Российской Федерации относятся ранее принятые государственные стандарты Российской Федерации, обозначавшиеся индексом "ГОСТ Р", и государственные стандарты бывшего СССР, обозначавшиеся индексом "ГОСТ".

К документам в области стандартизации относятся также другие принятые (утвержденные) ранее нормативные и рекомендательные документы Госстандарта России, в частности правила и рекомендации по стандартизации, метрологии, сертификации, аккредитации и каталогизации, методики измерений, руководящие документы, методические указания и др.

5.5 К документам в области строительства относятся разработанные ранее документы Системы нормативных документов в строительстве:

- строительные нормы и правила Российской Федерации, обозначаемые индексами: "СНиП" и "СН";

- своды правил по проектированию, строительству и эксплуатации зданий и сооружений, обозначаемые индексом "СП";

- территориальные строительные нормы органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, обозначаемые индексом "ТСН";

- руководящие документы Системы, обозначаемые индексом "РДС".

5.6 К нормативным документам других федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации относятся правила и нормы межведомственного характера, утвержденные соответствующими органами, в том числе утвержденные до вступления в силу Федерального закона "О техническом регулировании" и проведения в 2004 году административной реформы правила, нормы и рекомендательные документы органов государственного контроля (надзора):

- нормы и правила безопасности (пожарной, радиационной, устройства, безопасной эксплуатации и др.);

- типовые положения, инструкции и программы;

- инструкции, методические указания, руководства, положения, правила аттестации и экспертизы;

- методики расчета, методические рекомендации и иные рекомендации.

5.7 К отраслевым нормативным документам относятся принятые ранее (до вступления в силу Федерального закона "О техническом регулировании") стандарты топливно-энергетического комплекса (отрасли), обозначаемые индексом и кодами: "ОСТ 153", "ОСТ 39" и "ОСТ 51", и другие нормативные документы федерального органа исполнительной власти, осуществляющего техническое регулирование в данной отрасли, в частности правила и руководства по предупреждению чрезвычайных ситуаций, декларированию и экспертизе безопасности промышленных объектов, общие нормативные документы в сфере функционирования топливно-энергетического комплекса и др.

5.8 Указанные в 5.4 – 5.7 нормативные документы федерального уровня подлежат исполнению согласно статье 46 Федерального закона "О техническом регулировании": до вступления в силу соответствующих технических регламентов требования к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, установленные действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативными документами федеральных органов исполнительной власти, подлежат обязательному исполнению только в части, соответствующей целям:

- защиты жизни или здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества;

- охраны окружающей среды, в том числе жизни и здоровья животных и растений;

- предупреждения действий, вводящих в заблуждение приобретателей.

5.9 К документам Системы стандартизации ОАО "Газпром" в соответствии с СТО Газпром 1.0 относятся:

стандарты ОАО "Газпром" – "СТО Газпром",

стандарты организаций (дочерних обществ) ОАО "Газпром" – "СТО",

рекомендации ОАО "Газпром" – "Р ГАЗПРОМ",

технические условия – ТУ,

информационный указатель документов Системы стандартизации ОАО "Газпром".

5.9.1 На проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром" распространяются стандарты ОАО "Газпром", которые подразделяются на следующие типы документов:

- руководства, правила;
- строительные нормы;
- нормы технологического проектирования;
- временные инструкции.

Примечания

1 Стандарты ОАО "Газпром" иных видов, которые установлены СТО Газпром 1.0 (пункт 6.1) и распространяются на требования к технологическому оборудованию, изделиям, материалам, рассматриваются в настоящем стандарте только в части, относящейся к общим вопросам формирования и ведения базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

2 Деление стандартов ОАО "Газпром" на виды обусловлено различием их назначения и связанных с этим особенностей содержания.

5.9.2 Стандарты ОАО "Газпром" типа "руководства" устанавливают организационно-методические положения в областях проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", а также экономические, противопожарные нормативы, нормативы в области декларирования безопасности технологических объектов, оценки и продления их ресурса.

5.9.3 Стандарты ОАО "Газпром" типа "правила" регулируют деятельность в областях проектирования, организации строительных работ, приемки, эксплуатации, обследования и диагностики технического состояния объектов ОАО "Газпром".

5.9.4 Стандарты ОАО "Газпром" типа "строительные нормы" устанавливают требования к проектированию и сооружению объектов ОАО "Газпром", если они не установлены в нормативных документах федерального уровня, а также технологические инструкции и правила, относящиеся к специфическим строительным работам, проводимым ОАО "Газпром".

5.9.5 Стандарты ОАО "Газпром" типа "нормы технологического проектирования" устанавливают нормы проектирования специфических объектов ОАО "Газпром".

5.9.6 Стандарты ОАО "Газпром" типа "временные инструкции" устанавливают технические (технологические) требования на определенный сооружаемый объект или на определенный период времени (не более трех лет).

Примечание – Стандарты ОАО "Газпром" типа "временные инструкции" предназначены для добровольного применения и становятся обязательными только по решению организации (предприятия), которое приняло организационно-распорядительный документ, вводящий соответствующий стандарт в действие для применения в данной организации (на предприятии).

5.9.7 К собственным нормативным документам ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" относятся также утвержденные им ранее нормативные документы: ведомственные руководящие документы, ведомственные нормы технологического проектирования, ведомственные строительные нормы, а также различные ведомственные правила, инструкции, методические указания и другие документы, регулирующие деятельность ОАО "Газпром" в процессе строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" в следующих областях: противопожарной защиты, охраны труда, безопасности и декларирования безопасности, охраны природы.

5.10 Дочерние организации ОАО "Газпром" по добыче, транспортировке и переработке газа, газового конденсата и нефти могут разрабатывать в дополнение к нормативным документам ОАО "Газпром" стандарты организаций с учетом особенностей производства и специфики местных условий.

Такие документы должны быть согласованы с Департаментами (Управлениями) по направлениям деятельности и не должны противоречить обязательным требованиям нормативных документов ОАО "Газпром", а также требованиям действующих нормативных документов федерального, административно-территориального и иного уровня.

Стандарты и иные нормативные документы дочерних обществ ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" не подлежат регистрации, установленной настоящим стандартом. Информацию об утверждении в этой области стандарта, нормативного документа и технических условий организации, дочерние общества ОАО "Газпром" обязаны направить в ООО "ИРЦ "Газпром" до установленной ими даты введения документа в действие.

5.11 К нормативным документам административно-территориального уровня в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" относятся:

- территориальные строительные нормы органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, обозначаемые индексом "ТСН";

- нормативные документы ОАО "Газпром" регионального (местного, локального) применения, которые отражают специфику данного региона (местности) и утверждаются дочерними обществами ОАО "Газпром".

5.12 К международным стандартам в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов газовой промышленности и смежных отраслей относятся стандарты,

принятые Международной организацией по стандартизации (ИСО, ISO - - the International Organization for Standardization).

К региональным стандартам в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов газовой промышленности и смежных отраслей относятся стандарты, принятые региональными организациями по стандартизации, примером которых является СЕН (Европейский комитет по стандартизации, CEN, European Committee for Standardization, de Normalisation).

Международные и региональные стандарты в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов газовой промышленности и смежных отраслей (в виде русских версий или аутентичных переводов на русский язык) могут быть применены в качестве основы при разработке стандартов ОАО "Газпром", стандартов дочерних обществ ОАО "Газпром". При этом для обеспечения их гармонизации на международном или региональном уровне рекомендуется оформлять стандарты, идентичные применяемым международным (региональным) стандартам или модифицированные по отношению к ним.

В обоснованных случаях международные и региональные стандарты в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов газовой промышленности и смежных отраслей могут быть применены с использованием метода титульного листа (обложки), который (по аналогии с методом по Р 50.1.035, рекомендованным для национального уровня) заключается в утверждении стандарта ОАО "Газпром" (стандарта дочернего общества ОАО "Газпром"), включающего полное содержание соответствующего международного (регионального) стандарта (в виде русской версии или аутентичного перевода на русский язык), а также титульный лист и предисловие стандарта ОАО "Газпром" (стандарта дочернего общества ОАО "Газпром").

Международные и региональные стандарты в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов газовой промышленности и смежных отраслей (в виде русских версий или аутентичных переводов на русский язык) могут быть применены непосредственно лицами, заинтересованными в их использовании в качестве источника информации об общемировом или региональном уровне развития техники. В этом случае международные (региональные) стандарты применяют на языке оригинала или любого перевода на русский язык. Причем в стандартах ОАО "Газпром", стандартах дочерних обществ ОАО "Газпром" и других документах не допускаются нормативные ссылки на эти международные (региональные) стандарты, кроме справочных ссылок, указывающих на международные (региональные) стандарты как на источники информации.

Примечание – Межгосударственные стандарты по статусу также являются региональными стандартами, но в Российской Федерации в отличие от иных региональных стандартов они применяются непосредственно в качестве национальных стандартов (см. 5.4).

6 Организационно-методические основы формирования и ведения базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

6.1 Управление работами

6.1.1 Управление работами по формированию и ведения базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" осуществляют структурные подразделения и дочерние общества ОАО "Газпром", которые выполняют при этом функции, установленные в 6.1.2 – 6.1.7.

6.1.2 Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства ОАО "Газпром" осуществляет:

- общее методическое руководство работами и координацию работ по формированию и ведению базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", включая контроль за соблюдением правил разработки, согласования, подготовки к утверждению нормативных документов и т.д.;

- организацию подготовки приказа об утверждении и/или введении в действие или распоряжения об утверждении и/или введении в действие (далее: организационно-распорядительный документ ОАО "Газпром") в ОАО "Газпром" нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- организацию издания нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

6.1.3 Управление инновационного развития Департамента стратегического развития ОАО "Газпром" осуществляет:

- рассмотрение предложений по разработке и обновлению нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" в виде соответствующих заявок в проект программы научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) ОАО "Газпром" и формирование на их основе соответствующих разделов проекта программы НИОКР ОАО "Газпром" с последующим утверждением в установленном порядке;

- финансирование разработки нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" в рамках утвержденной программы НИОКР ОАО "Газпром".

6.1.4 Департаменты и функциональные управления ОАО "Газпром" по направлениям деятельности (в том числе Департамент инвестиций и строительства) осуществляют:

- руководство работами по созданию и ведению перечней действующих нормативных документов по закрепленным за ними областям производственной деятельности в

части, связанной с проектированием, строительством и эксплуатацией объектов ОАО "Газпром";

- подготовку предложений по разработке новых и обновлению действующих нормативных документов и формирование программ разработки и обновления нормативных документов по закрепленным за ними областям производственной деятельности в части, связанной с проектированием, строительством и эксплуатацией объектов ОАО "Газпром";

- организацию разработки проектов нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", их рассмотрение и подготовку к утверждению;

- организацию и проведение проверок выполнения требований действующих нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

6.1.5 ООО "Газнадзор" осуществляет:

- создание и ведение электронной базы данных о нормативных документах в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- координацию работ по созданию и интеграции баз данных о нормативных документах в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" в электронно-цифровой форме, выпуску информационных материалов о нормативных документах в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" на электронных носителях;

- составление указателя действующих нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- контроль за соблюдением требований нормативных документов в ОАО "Газпром".

6.1.6 Информационно-рекламный центр ОАО "Газпром" (ООО "ИРЦ Газпром") в соответствии со статьей 3.2 Устава организации осуществляет:

- регистрацию и учет утвержденных и/или введенных в действие в ОАО "Газпром" нормативных документов, в том числе в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и изменений к ним;

- информирование организаций ОАО "Газпром" об утвержденных вновь и пересмотренных нормативных документах, в том числе в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", об утвержденных изменениях нормативных документов;

- издание нормативных документов ОАО "Газпром", в том числе в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", и обеспечение ими дочерних обществ ОАО "Газпром";

- формирование (на бумажных и электронных носителях) фонда правовых и нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром", в том числе в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", и актуализацию этого фонда;

- подготовку и публикацию указателя правовых и нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром", в том числе в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

6.1.7 Организация, исполняющая работы по научно-методическому обеспечению работ по стандартизации в Обществе, в том числе в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", осуществляет свои полномочия в соответствии с 5.1 СТО Газпром 1.0.

6.2 Планирование работ

6.2.1 Работы по разработке новых и обновлению действующих документов, входящих в базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", как правило, выполняют в рамках НИОКР ОАО "Газпром". При этом программа разработки и обновления действующих нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" является составной частью программы НИОКР ОАО "Газпром".

Примечание — Если для установления уровня каких-либо требований, включаемых в разрабатываемый нормативный документ, необходимо проведение дополнительной научно-исследовательской работы, то ее рассматривают и включают в план НИОКР как самостоятельную работу, не связанную с разработкой данного нормативного документа.

6.2.2 Планирование разработки новых и обновления действующих нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" осуществляют в виде соответствующих разделов перспективного плана и ежегодных планов разработки документов по техническому регулированию в ОАО "Газпром" в соответствии со стандартом Общества "Система стандартизации ОАО "Газпром". Планы разработки документов по техническому регулированию в ОАО "Газпром". Порядок формирования, утверждения и реализации".

6.2.3 Основаниями для формирования программ разработки новых и обновления действующих нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" являются:

- перспективный план разработки документов по техническому регулированию в ОАО "Газпром";

- заявки департаментов и управлений ОАО "Газпром";

- заявки дочерних обществ ОАО "Газпром";

- программы (планы работ) разработки нормативных документов федеральных органов исполнительной власти на планируемый год, в которых намечено участие ОАО "Газпром".

6.2.4 При подготовке предложений для включения в программы разработки новых и обновления действующих нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" указывают объекты и аспекты стандартизации, а также виды предлагаемых к разработке стандартов ОАО "Газпром" в данной области.

Объектами стандартизации в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" являются общетехнические нормы, организационно-методические правила, а также конкретная строительная и промышленная продукция и технологические процессы в областях деятельности, указанных в 4.1.

Виды стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", планируемых к разработке, устанавливают с учетом указанных в 5.9.2 - 5.9.5 областей нормирования для стандартов каждого вида.

6.2.5 Проект сводного плана разработки новых и обновления действующих нормативных документов ОАО "Газпром", объединяющего планы разработки новых и обновления действующих нормативных документов по всем направлениям деятельности ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", формирует Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства и представляет руководству ОАО "Газпром" на рассмотрение и утверждение. При необходимости проект сводной программы разработки новых и обновления действующих нормативных документов ОАО "Газпром" предварительно рассматривают на Научно-техническом совете ОАО "Газпром".

6.3 Организация и проведение в ОАО "Газпром" работ по разработке, рассмотрению и согласованию проектов нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

6.3.1 Работы по разработке стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" осуществляют в соответствии с правилами, установленными в разделе 7.

6.3.2 Организацию работ по разработке, рассмотрению и согласованию в ОАО "Газпром" проектов национальных стандартов Российской Федерации и проектов межгосударственных стандартов, в которых заинтересовано ОАО "Газпром" для применения в области

проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", осуществляют подразделения (департаменты и функциональные управления) ОАО "Газпром", которые руководят той или иной областью деятельности ОАО "Газпром" и выполняют функции заказчика в соответствии с программой разработки новых и обновления действующих нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – функциональный заказчик). При этом функциональный заказчик выполняет работы, предусмотренные в статье 16 Федерального закона "О техническом регулировании" и национальной системе стандартизации Российской Федерации, в том числе направляет заявку на разработку стандарта для включения соответствующей темы в программу разработки национальных стандартов в порядке, установленном Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии, заключает договоры с организацией-разработчиком и организацией-экспертом, утверждает техническое задание на разработку проекта стандарта и проводит контроль за выполнением технического задания в предусмотренные договором сроки.

6.3.3 Разработку проектов нормативных документов федерального уровня*, в том числе распространяющихся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром", организует Министерство промышленности и энергетики Российской Федерации, а функциональный заказчик в ОАО "Газпром" выполняет функции согласующей инстанции.

6.3.4 Функции разработчика нормативного документа в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (национального стандарта Российской Федерации, межгосударственного стандарта или иного документа), как правило, возлагают (путем заключения соответствующего договора) на организацию или предприятие (юридическое лицо).

6.3.4.1 Функциональный заказчик может объявить тендер (конкурс) на разработку проекта нормативного документа в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

6.3.4.2 Разработчик может привлекать к созданию нормативного документа в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" любых специалистов по своему усмотрению. При этом разработчик несет за содержание проекта нормативного документа ответственность, степень которой оговаривается в договоре на разработку нормативного документа.

6.3.5 Форма технического задания в общем виде установлена в СТО Газпром 1.1.

---

* За исключением стандартов, разработка которых осуществляется в соответствии с 6.3.2.

6.3.5.1 В технических заданиях на разработку проектов национальных стандартов Российской Федерации и проектов межгосударственных стандартов, относящихся к области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", предусматривают стадии разработки, установленные в статье 16 Федерального закона "О техническом регулировании" и национальной системе стандартизации Российской Федерации, а в технических заданиях на разработку проектов иных нормативных документов – стадии разработки, установленные Министерством промышленности и энергетики Российской Федерации.

6.3.5.2 В технических заданиях также устанавливают требования к построению, изложению и оформлению проектов национальных стандартов Российской Федерации, проектов межгосударственных стандартов и иных нормативных документов путем ссылок соответственно на ГОСТ 1.5, ГОСТ Р 1.5.

6.3.5.3 В технических заданиях на разработку проектов нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" указывают:

- дочерние общества ОАО "Газпром", которым направляют на отзыв проект документа;
- необходимость согласования проекта с дочерними обществами ОАО "Газпром" и сторонними организациями.

6.3.5.4 Перечни организаций, которым проект нормативного документа в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" должен быть направлен на отзыв и согласование, приводят в приложении к техническому заданию.

Примечание – Все процедуры согласования проекта нормативного документа должны быть выполнены разработчиком до представления проекта функциональному заказчику, а в случаях, предусмотренных договором, – после предварительного рассмотрения и согласования проекта с заказчиком.

6.3.6 Разработку нормативных документов федерального уровня в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (национальных стандартов Российской Федерации, межгосударственных стандартов и иных нормативных документов) проводят в соответствии с правилами, установленными в пунктах 3 – 6 статьи 16 Федерального закона "О техническом регулировании", в национальной системе стандартизации Российской Федерации и организационно-методических документах Министерства промышленности и энергетики Российской Федерации и Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (национальный орган Российской Федерации по стандартизации). При этом рассмотрение в ОАО "Газпром" первой редакции проекта нормативного документа и согласование его окончательной редакции перед направлением на утверждение осуществляют с соблюдением правил, установленных в 7.4 и 7.5 для стандартов ОАО "Газпром".

6.3.6.1 Окончательную редакцию проекта нормативного документа федерального уровня в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" перед направлением на рассмотрение в технический комитет по стандартизации или на утверждение в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии разработчик представляет функциональному заказчику для рассмотрения в соответствии с приложением А.

6.4 Порядок включения национальных стандартов в базу нормативных документов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

6.4.1 В базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" включают документы, принятые (утвержденные) федеральными органами исполнительной власти (см. 4.3).

Примечания

1 В соответствии с пунктом 3 статьи 4 Федерального закона "О техническом регулировании" федеральные органы исполнительной власти имеют право издавать в сфере технического регулирования акты только рекомендательного характера.

2 До вступления в силу соответствующих технических регламентов обязательными остаются требования нормативных документов федеральных органов исполнительной власти в части, предусмотренной пунктом 1 статьи 46 Федерального закона "О техническом регулировании".

6.4.2 В случае, указанном в 6.4.1, работы по включению в базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" национальных стандартов Российской Федерации являются составной частью реализации плана организационно-технических мероприятий по соблюдению в ОАО "Газпром" соответствующего технического регламента.

6.4.3 План организационно-технических мероприятий по соблюдению в ОАО "Газпром" соответствующего технического регламента готовят Департамент и функциональное управление ОАО "Газпром" по соответствующему направлению деятельности и утверждает Руководство ОАО "Газпром".

6.4.4 В плане организационно-технических мероприятий по соблюдению в ОАО "Газпром" технического регламента, распространяющегося на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром", предусматривают проведение следующих работ:

- пересмотр, внесение изменений или отмену нормативных и технических документов ОАО "Газпром", связанных с содержанием исполняемого технического регламента;

- разработку новой документации в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- обеспечение дочерних обществ ОАО "Газпром" необходимым оборудованием, приборами, приспособлениями, инструментами, сырьем, полуфабрикатами и иными материалами, комплектующими изделиями, используемыми при изготовлении продукции (выполнении процессов);

- изменение технологических процессов, режимов работы оборудования, автоматизацию или механизацию производственных процессов, повышение точности изготовления продукции;

- подготовку к процедурам подтверждения соответствия продукции (процессов) требованиям технических регламентов;

- реконструкцию, расширение, строительство новых производственных мощностей, соответствующих требованиям принятого технического регламента;

- повышение квалификации и подготовку кадров;

- другие мероприятия, необходимые для внедрения стандартов, направленных на соблюдение в ОАО "Газпром" требований данного технического регламента.

При этом решение о введении национальных стандартов Российской Федерации в действие для обязательного применения в ОАО "Газпром" включают в организационно-распорядительный документ ОАО "Газпром".

6.4.5 Если внедрение нормативного документа федерального органа исполнительной власти для применения в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" не входит в план организационно-технических мероприятий по соблюдению в ОАО "Газпром" требований технического регламента, то составляют отдельный план организационно-технических мероприятий по подготовке к применению данного нормативного документа, который утверждают одновременно с введением данного документа в ОАО "Газпром" и тем же организационно-распорядительным документом.

7 Разработка, обновление и отмена стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"*

7.1 Цели и принципы разработки стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.1.1 В области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" разрабатывают и применяют стандарты ОАО "Газпром" типов, указанных в 5.9.1 –5.9.5.

---

*Содержание настоящего раздела можно использовать в отношении рекомендаций ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром". Текст настоящего раздела, относящийся только к указанным рекомендациям, выделен в данном разделе курсивом.

7.1.2 Разработку новых и обновление действующих стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее в настоящем разделе, в том числе в заголовках подразделов – стандарты ОАО "Газпром") осуществляют для достижения следующих целей стандартизации, определенных исходя из установленных в федеральном законодательстве общих целей стандартизации, уточненных с учетом специфики деятельности Общества СТО Газпром 1.1, и конкретизированных применительно к области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром":

- стимулирование научно-технического прогресса в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и приведение осуществляемых в данной области процессов в соответствие с уровнем развития техники;

- нормативное обеспечение организации и управления процессами проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", в том числе обеспечение взаимопонимания между проектировщиками, строителями, обслуживающим и ремонтным персоналом объектов ОАО "Газпром";

- повышение качества работ по проектированию, строительству и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- обеспечение технической и информационной совместимости при проведении указанных выше работ, в том числе обеспечение единства измерений;

- обеспечение безопасности работ и защита окружающей среды при проведении работ по проектированию, строительству и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- содействие применению в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" национальных стандартов Российской Федерации (в том числе межгосударственных стандартов), международных и региональных стандартов, нормативных документов федеральных и иных органов исполнительной власти, стандартов общественных научно-технических и иных организаций, а при необходимости зарубежных национальных стандартов и стандартов организаций (фирм);

- содействие соблюдению законодательства Российской Федерации (в том числе требований технических регламентов), распространяющегося на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром", методами и средствами стандартизации;

- нормативное обеспечение международных, федеральных и отраслевых экономических и научно-технических программ (проектов) и иных видов международных и двухсторонних связей, которые распространяются на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром";

- экономия всех видов ресурсов в процессе проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- обеспечение защиты информации о работах по проектированию, строительству и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" от их несанкционированного использования;

- обеспечение сопоставимости результатов измерений, испытаний, иных технических данных, используемых при проведении работ по проектированию, строительству и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- обеспечение ремонтопригодности объектов ОАО "Газпром";

- обеспечение унификации конструктивных решений при проектировании объектов ОАО "Газпром" и технологических процессов их строительства и эксплуатации.

7.1.3 Указанные в п. 7.1.2 цели стандартизации реализуются для решения конкретных задач при выполнении следующих видов работ:

- проектирование объектов ОАО "Газпром", включая изыскательские, инжиниринговые и проектно-изыскательские работы;

- строительство (реконструкция) объектов ОАО "Газпром", включая строительно-монтажные, пусконаладочные работы и технический надзор за их осуществлением;

- приемка объектов в эксплуатацию;

- работы по эксплуатации сооружений и сетей, в том числе диагностические, ремонтные работы на них, и контроль за эксплуатацией объектов.

При этом основными аспектами стандартизации являются:

- требования безопасности при осуществлении изыскательских и строительно-монтажных работ;

- требования охраны окружающей среды;

- требования к качеству строительно-монтажных работ и пусконаладочных работ;

- правила проведения диагностики, включая внутритрубную;

- оценка эксплуатационной пригодности и надежности объектов;

- оценка ресурса объектов ОАО "Газпром";

- требования к экономному расходованию ресурсов при строительстве;

- требования к системам управления качеством при эксплуатации объектов;

- безопасность проведения работ при эксплуатации объектов, включая ремонтно-восстановительные работы;

- правила противопожарной защиты;

- требования к качеству используемых при строительстве материалов, изделий, строительных конструкций, труб, запорной и иной арматуры, технологического оборудования, а также материалов и изделий, потребляемых в процессе эксплуатации объектов.

7.1.4 Разработка и обновление стандартов ОАО "Газпром" должны быть основаны на общих принципах стандартизации в ОАО "Газпром", установленных СТО Газпром 1.0 (п. 4.2).

7.1.5 При разработке и обновлении стандартов ОАО "Газпром" используют:

- предложения структурных подразделений и дочерних обществ ОАО "Газпром";

- результаты научно-исследовательских, опытно-конструкторских, опытно-технологических, проектных работ и/или патентных исследований, которые относятся исключительно к объектам ОАО "Газпром", либо однотипным объектам нефтяной и газовой промышленности;

- строительные нормы и правила, своды правил по проектированию, строительству и эксплуатации зданий и сооружений, территориальные строительные нормы, распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром";

- национальные стандарты Российской Федерации, в том числе межгосударственные и иные стандарты, признанные национальными стандартами Российской Федерации, распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром";

- стандарты топливно-энергетического комплекса и иные нормативные документы различных федеральных органов исполнительной власти, распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром";

- международные, региональные стандарты, нормы, правила, рекомендации и другие документы по стандартизации, включая правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации, распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов газовой промышленности и смежных отраслей;

- прогрессивные национальные стандарты других стран, распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов газовой промышленности и смежных отраслей;

- стандарты, технические условия и производственный опыт передовых отечественных предприятий топливно-энергетического комплекса и иных секторов экономики Российской Федерации, исследований в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов газовой промышленности и смежных отраслей;

- стандарты известных зарубежных компаний, распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов газовой промышленности и смежных отраслей;

- стандарты общественных объединений (в том числе зарубежных), распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов газовой промышленности и смежных отраслей;

- иную информацию о современных достижениях отечественной и зарубежной науки, техники и технологии в области проектирования, строительства и эксплуатации газовой промышленности и смежных отраслей;

- организационно-распорядительные документы и рекомендации федеральных и иных органов исполнительной власти, распространяющиеся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром".

Международные, региональные, зарубежные национальные стандарты и стандарты организаций при наличии разрешений, дающих право на это применение.

При использовании документов, относящихся к объектам патентного или авторского права, соблюдают соответствующие нормы законодательства Российской Федерации. При этом необходимую информацию приводят в пояснительной записке к проекту стандарта и/или в его предисловии.

7.1.6 Разработку и обновление стандартов ОАО "Газпром" осуществляют в соответствии с планом разработки нормативных документов ОАО "Газпром", который является составной частью годового плана разработки документов по техническому регулированию в ОАО "Газпром" и ежегодной программы НИОКР ОАО "Газпром", утвержденных Руководством ОАО "Газпром". При необходимости разработка и обновление стандартов ОАО "Газпром" могут быть осуществлены вне плана на основании организационно-распорядительных документов, утвержденных Руководством ОАО "Газпром".

7.1.6.1 Разработчиками стандартов ОАО "Газпром" или изменений к ним могут быть:

- структурные подразделения ОАО "Газпром", за которыми закреплены соответствующие направления деятельности в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- дочерние общества ОАО "Газпром";

- сторонние организации, специализирующиеся по аналогичным направлениям деятельности;

- физические лица, являющиеся специалистами по соответствующим направлениям деятельности, имеющие опыт разработки стандартов по этим направлениям и не являющиеся сотрудниками ОАО "Газпром".

7.1.6.2 Структурные подразделения ОАО "Газпром" осуществляют разработку и обновление стандартов ОАО "Газпром" на основании организационно-распорядительных документов, утвержденных Руководством ОАО "Газпром", а дочерние общества ОАО "Газпром", сторонние организации и физические лица – на основании договоров, заключенных в установленном порядке.

7.1.7 Разработку стандартов ОАО "Газпром", типы которых указаны в п. 5.9.1, и изменения к ним осуществляют в последовательности, установленной СТО Газпром 1.1 (раздел 6) для стандартов ОАО "Газпром" всех видов.

7.1.8 Координацию работ по разработке, обновлению и отмене стандартов ОАО "Газпром" осуществляет Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства.

7.1.8.1 Согласованию с Управлением проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства подлежат:

- плановые и организационно-распорядительные документы ОАО "Газпром", в которые включаются задания на разработку стандартов ОАО "Газпром", их проверку, пересмотр, изменение или отмену;

- проекты стандартов ОАО "Газпром" и проекты изменений стандартов ОАО "Газпром", а также перечни рассылки и согласования этих проектов и/или технические задания на разработку стандартов и изменений к ним (ТЗ).

7.1.8.2 Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства совместно с организацией, исполняющей работы по стандартизации в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", осуществляют нормоконтроль проектов стандартов ОАО "Газпром" и проектов изменений к ним.

7.1.8.3 Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства совместно с организацией, исполняющей работы по стандартизации в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", осуществляют контроль за соблюдением организационно-технических стандартов ОАО "Газпром", а также разъясняет их положения по запросу других структурных подразделений ОАО "Газпром" и сторонних организаций, применяющих эти стандарты.

7.2 Правила оформления проектов стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.2.1 При оформлении стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром") соблюдают общие требования к построению, изложению и оформлению стандартов, установленные ГОСТ Р 1.5 в части, приемлемой для стандартов организаций, а также нижеизложенные правила.

7.2.2 Титульный лист, предисловие и первую страницу стандарта ОАО "Газпром" оформляют в соответствии с СТО Газпром 1.1 (приложения А, Б и В).

7.2.3 Наименование стандарта ОАО "Газпром", в котором отражают краткое обобщенное (охватывающее объект и аспект стандартизации) содержание устанавливаемых стандартом положений, может состоять только из заголовка. При этом наименование приводят с прямым порядком слов и печатают строчными буквами с первой прописной.

Примеры

1 Временная инструкция по контролю за...

2 Нормы технологического проектирования...

Групповой заголовок используют в наименовании стандарта, если данный стандарт входит в комплекс стандартов, объединенных общей целевой направленностью (направлением деятельности).

Пример – Безопасность строительно-монтажных работ.

Руководство по подготовке персонала, осуществляющего...

7.2.4 В элементе "Область применения", который в стандарте оформляют как раздел 1, указывают, какие положения стандарта являются обязательными требованиями или правилами, а какие – рекомендациями.

Примечание – В указании обязательного характера положения нет необходимости, если на это направлена повелительная форма изложения этого положения. (ГОСТ Р 1.5, пункт 4.1.4)

Для указания обязательности положений применяют следующую формулировку: "Обязательным является соблюдение положений разделов __, подразделов __, пунктов __, подпунктов __ настоящего стандарта" или указывают, что все положения стандарта являются обязательными, а, при необходимости, также приводят исключения, когда их можно не соблюдать.

Примеры

1 Обязательным является соблюдение положений разделов 3, 4, 6, 7 и пунктов 5.2 – 5.14 настоящего стандарта.

2 Соблюдение положений настоящего стандарта является обязательным при разработке нормативных и технических документов. Необходимость приведения в соответствие с требованиями настоящего стандарта ранее разработанных нормативных и технических документов устанавливают структурные подразделения, за которыми закреплены данные документы.

7.2.5 В стандартах ОАО "Газпром" кроме ссылок на документы, допускаемые в качестве ссылочных в национальных стандартах Российской Федерации (ГОСТ Р 1.5 пункта 3.6), могут быть ссылки на следующие документы:

- стандарты ОАО "Газпром" любых видов и другие нормативные документы ОАО "Газпром";

- строительные нормы и правила, своды правил по проектированию, строительству и эксплуатации зданий и сооружений, территориальные строительные нормы;

- международные, региональные, зарубежные национальные стандарты и стандарты организаций (при наличии в ОАО "Газпром" их аутентичных переводов на русский язык и разрешений/соглашений, допускающих подобное применение);

- стандарты организаций топливно-энергетического комплекса;

- правила, нормы и рекомендации по стандартизации, метрологии, сертификации, аккредитации и каталогизации, а также руководящие и рекомендательные документы, принятые (утвержденные) национальным органом Российской Федерации по стандартизации, федеральными органами исполнительной власти в области технического регулирования, метрологии, строительства;

- другие нормативные документы, утвержденные (принятые) федеральными органами исполнительной власти.

Примечание – Ссылочные стандарты и иные ссылочные документы должны быть доступны пользователям разрабатываемого стандарта. Если это условие невозможно соблюсти (из-за отсутствия общедоступной системы распространения этих документов), то обязательство по обеспечению ссылочными документами необходимо специально оговаривать в договоре, в соответствии с которым будет применяться стандарт после его утверждения.

7.2.6 Информацию о ссылочных документах, примененных в стандартах ОАО "Газпром" согласно 7.2.5, допускается приводить в разделе "Нормативные ссылки", а дополнительный элемент "Библиография" не использовать.

Если в стандарте ОАО "Газпром" использована только одна ссылка на другой стандарт (документ), то допускается не приводить раздел "Нормативные ссылки", а при записи ссылки указывать полное обозначение ссылочного стандарта (документа)* и его наименование, приведенное в кавычках.

7.2.7 В стандартах ОАО "Газпром" стандартизованными считаются термины, установленные в одном или нескольких стандартах на термины и определения следующих категорий:

- межгосударственных стандартах и/или национальных стандартах Российской Федерации;

- международных стандартах (при наличии в их русских версий или переводов);

---

* Включая год принятия (утверждения) ссылочного стандарта (документа), но без указания обозначения международного (регионального) стандарта, если оно входит в обозначение в соответствии с ГОСТ 1.5 (подпункты 9.1.14.1 или 9.1.14.2, или пункт 9.2.9).

- принятых (утвержденных) ранее стандартах топливно-энергетического комплекса;
- стандартах ОАО "Газпром".

7.2.8 При оформлении стандарта ОАО "Газпром" используют текстовый редактор Word for Windows версии от 6.0 и выше с использованием гарнитуры шрифта Times New Roman размером 12 и 10 (для примечаний и сносок). При использовании функции "Параметры страницы" ("Файл", "Параметры страницы") устанавливают следующие значения (см): абзацный отступ – 1,25; поля: верхнее – 2,0; нижнее – 2,0; левое – 2,5; правое – 1,5; от края до колонтитула, верхнего – 1,0; нижнего –1,0; зеркальные поля – включено; межстрочное расстояние – минимум 18.

Все рисунки, графики и другой графический материал выполняют в электронно-цифровой форме и привязывают к тексту стандарта.

Сохранение содержания проекта стандарта производят в формате RTF.

Оригинал-макет стандарта готовят в формате А4 (210х297 мм).

7.3 Организация разработки стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.3.1 Разработку стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром") осуществляют в соответствии с СТО Газпром 1.1 (подраздел 6.4). При этом разработку организует подразделение ОАО "Газпром", выполняющее функции заказчика в соответствии с утвержденной Программой НИОКР ОАО "Газпром".

Примечание – Заказчиком разработки стандарта ОАО "Газпром" является Департамент или функциональное управление ОАО "Газпром" (далее – функциональный заказчик), осуществляющие руководство в той или иной области деятельности ОАО "Газпром".

7.3.2 Организация разработки стандарта ОАО "Газпром" включает подачу заявки на разработку для учета ее в программе разработки нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", которая является составной частью годового плана разработки документов по техническому регулированию в ОАО "Газпром", заключение договора с разработчиком и утверждение ТЗ на разработку, а также контроль выполнения ТЗ в предусмотренные договором сроки.

7.3.3 Для определения разработчика стандарта ОАО "Газпром" функциональный заказчик может объявить тендер (конкурс) на разработку проекта стандарта ОАО "Газпром".

7.3.4 Разработчик может привлекать к работе любых специалистов по своему усмотрению. Разработчик несет за содержание проекта стандарта ОАО "Газпром" ответственность, степень которой оговаривается в договоре на разработку нормативного документа.

7.4 Разработка проекта стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и его рассмотрение

7.4.1 Разработчик в соответствии с ТЗ или на основе договора, приказа, распоряжения готовит проект стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром") и пояснительную записку к нему, а также готовит и направляет информацию о начале разработки стандарта ОАО "Газпром" в соответствии с требованиями СТО Газпром 1.1 (пункт 6.4.6).

7.4.1.1 При подготовке проекта стандарта ОАО "Газпром" учитывают рекомендации, приведенные в приложении Б, и требования к содержанию стандартов, установленные ГОСТ 1.5 (раздел 7).

7.4.1.2 Рекомендации по составлению пояснительной записки к проекту стандарта ОАО "Газпром" приведены в СТО Газпром 1.1 (приложение Ж).

7.4.2 Разработчик направляет проект стандарта ОАО "Газпром" вместе с пояснительной запиской на рассмотрение функциональному заказчику, а в случае его согласия на рассылку — заинтересованным структурным подразделениям ОАО "Газпром" и/или сторонним организациям согласно перечню рассылки проекта стандарта и поступившим заявкам о направлении проекта на рассмотрение и отзыв.

7.4.3 Заинтересованные стороны рассматривают проект стандарта ОАО "Газпром" и в срок, не превышающий одного месяца, составляют отзывы на него в соответствии с рекомендациями, приведенными в приложении В. При этом замечания и предложения по проекту стандарта ОАО "Газпром" оформляют в соответствии с СТО Газпром 1.1 (приложение Е).

7.4.4 Разработчик рассматривает поступившие отзывы на проект стандарта ОАО "Газпром" и с учетом высказанных в них замечаний и предложений дорабатывает проект стандарта ОАО "Газпром", составляет сводку отзывов по форме, приведенной в приложении Г, а также готовит проект организационно-распорядительного документа об утверждении и введении в действие проекта стандарта ОАО "Газпром".

7.5 Согласование проекта стандарта в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.5.1 После завершения работ в соответствии с 7.4 разработчик согласовывает проект стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром") со своими службами и направляет указанные в 7.4.4 документы в ООО "Газнадзор", дочерним обществам ОАО "Газпром" и сторонним организациям, с которыми должен быть согласован проект стандарта согласно перечню, приведенному в ТЗ.

7.5.2 Согласование проекта стандарта со структурными подразделениями ОАО "Газпром" осуществляет функциональный заказчик после или во время проверок, проведенных в соответствии с приложением А. Обязательными согласующими подразделениями ОАО "Газпром" являются Управление инновационного развития Департамента стратегического развития, Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства. При этом представление проекта стандарта ОАО "Газпром" на согласование сопровождают проектом организационно-распорядительного документа об утверждении и введении в действие стандарта ОАО "Газпром", который готовит функциональный заказчик. В проекте организационно-распорядительного документа об утверждении и введении в действие стандарта ОАО "Газпром" указывают соответствующую дату, начиная с которой стандарт приобретает юридическую силу.

Функциональный заказчик согласовывает проект организационно-распорядительного документа об утверждении и введении в действие стандарта ОАО "Газпром" с Департаментом стратегического развития, Департаментом инвестиций и строительства, Юридическим департаментом, Аппаратом Правления в указанном порядке.

7.5.3 Согласование проекта стандарта ОАО "Газпром" – по СТО Газпром 1.1 (пункт 6.4.12). При этом согласование проекта стандарта ОАО "Газпром" организацией должно быть оформлено письмом, подписанным руководителем (заместителем руководителя) этой организации. При наличии значительного количества согласующих структурных подразделений ОАО "Газпром" согласование с ними проекта стандарта может быть оформлено на отдельном листе (см. СТО Газпром 1.1, приложение Е).

7.5.4 Перед согласованием проекта стандарта ОАО "Газпром" осуществляется его нормоконтроль в соответствии с 7.1.8.2 настоящего стандарта.

7.5.5 Если после окончания установленного срока согласования отсутствуют сведения о согласовании (несогласовании) проекта стандарта ОАО "Газпром" структурным подразделением ОАО "Газпром", дочерним обществом ОАО "Газпром", то это является основанием считать нецелесообразным согласование проекта ОАО "Газпром" с данной организацией.

7.5.6 Если проект стандарта ОАО "Газпром" затрагивает вопросы безопасности для жизни, здоровья людей, окружающей среды, имущества, то данный проект должен быть направлен на согласование в соответствующие дочерние общества и организации ОАО "Газпром", ответственные за методическое обеспечение деятельности по вопросам технического регулирования.

7.5.7 Проект стандарта ОАО "Газпром", затрагивающего интересы большого количества дочерних обществ ОАО "Газпром", особенно в случае наличия возражений по ним

со стороны отдельных заинтересованных департаментов и управлений, выносят на обсуждение на техническом совещании, решение которого оформляется протоколом.

7.6 Утверждение стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", его регистрация и введение в действие

7.6.1 Проект стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" перед его утверждением следует направить в ООО "ИРЦ Газпром" на издательское редактирование, которое включает следующие работы:

- корректуру текста (совместно с разработчиком);
- художественное редактирование графического материала;
- стилевое оформление проекта стандарта;
- согласование сроков издания в проекте распорядительного документа об утверждении и введении его в действие.

7.6.2 Функциональный заказчик представляет проект стандарта ОАО "Газпром" (первый экземпляр, проверенный корректором) на утверждение Руководству ОАО "Газпром" вместе с проектом организационно-распорядительного документа об утверждении и введении в действие стандарта ОАО "Газпром" и, при необходимости, с проектом плана организационно-технических мероприятий по подготовке к применению стандарта ОАО "Газпром" (далее – план организационно-технических мероприятий).

7.6.2.1 В проект организационно-распорядительного документа об утверждении и введении в действие стандарта ОАО "Газпром" включают также указания о тираже издания и решение об отмене заменяемых действующих нормативных документов (полностью или частично) и/или об утверждении изменений к действующим нормативным документам.

7.6.2.2 Стандарт ОАО "Газпром" вводят в действие с даты, указанной в организационно-распорядительном документе, и закрепляют за структурным подразделением, которое было его функциональным заказчиком или разработчиком.

7.7 Правила организации работ по обновлению стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.7.1 Обновление действующего стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром") осуществляют в следующих случаях:

- когда содержание данного стандарта вошло в противоречие с федеральными законами, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и ее субъектов, требо-

ваниями строительных норм и правил, национальных стандартов Российской Федерации или действующих в этом качестве межгосударственных стандартов;

- когда содержание стандарта ОАО "Газпром" не обеспечивает достижения целей стандартизации, указанных в 7.1.2, в том числе при необходимости учета современных достижений науки и техники;

- когда содержание данного стандарта противоречит содержанию вновь разрабатываемого или другого обновляемого стандарта ОАО "Газпром" или когда эти стандарты могут дублировать друг друга;

- когда содержание стандарта противоречит вновь заключенным договорам, контрактам, соглашениям со сторонними организациями;

- по предложению структурных подразделений ОАО "Газпром", дочерних обществ и/или иных сторонних организаций, применяющих данный стандарт.

Примечание – Внесение в стандарт ОАО "Газпром" поправки обновлением данного стандарта не считается. Поправку вносят в стандарт ОАО "Газпром" в случаях и в порядке, указанных в СТО Газпром 1.1 (подраздел 8.9).

7.7.2 При необходимости обновления действующего стандарта ОАО "Газпром" по любой из указанных в 7.7.1 причин заинтересованные стороны направляют в Управление проектирования и нормирования соответствующие предложения с аргументированным обоснованием необходимости их реализации.

Вместе с предложениями могут быть представлены документы, подтверждающие их обоснованность, а также текст изменений, которые целесообразно внести в данный стандарт.

7.7.3 Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства с привлечением структурного подразделения ОАО "Газпром", за которым закреплен стандарт ОАО "Газпром", рассматривает, анализирует и обобщает полученные предложения по обновлению данного стандарта, оценивает их актуальность и обоснованность, определяет способ обновления стандарта (в виде изменения или пересмотра) и включает соответствующую работу в сводный план разработки новых и обновления действующих стандартов ОАО "Газпром" или докладывает руководству ОАО "Газпром" о необходимости проведения этой работы вне плана.

7.7.4 Если в течение пяти лет после принятия стандарта не поступали предложения по его обновлению, структурное подразделение ОАО "Газпром", за которым закреплен данный стандарт, с привлечением или без привлечения организации, выполнявшей функции разработчика данного стандарта, проводит проверку содержания стандарта или направляет в структурные подразделения и/или дочерние общества или иные организации, применяю-

щие стандарт, запрос о представлении предложений, позволяющих оценить целесообразность обновления стандарта или его отмены.

7.7.5 Заинтересованные стороны оценивают необходимость обновления стандарта ОАО "Газпром", исходя из критериев, указанных в 7.7.1, и представляют свои предложения в структурное подразделение, за которым закреплен данный стандарт.

7.7.6 Структурное подразделение, за которым закреплен стандарт ОАО "Газпром", может планировать и осуществлять пересмотр или изменение стандарта ОАО "Газпром" без предварительной проверки, если необходимость данных действий очевидна и одобрена руководством ОАО "Газпром".

7.8 Правила разработки изменения стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.8.1 Изменение стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – изменение) разрабатывают при необходимости замены (модификации), дополнения и/или исключения отдельных его положений или их фрагментов, если это не влечет за собой нарушения взаимозаменяемости и/или совместимости с процессами, проводимыми по измененному стандарту, с процессами, проводимыми по данному стандарту до внесения в него изменения.

Изменение также разрабатывают, если вносимое изменение не влияет на сопоставимость результатов какой-либо деятельности. В остальных случаях изменение разрабатывают, если его объем не превышает 20 % текста стандарта.

Изменение только редакционного (лингвистического) и/или ссылочного характера в форме самостоятельного документа, как правило*, не разрабатывают, а включают в очередное изменение, обусловленное заменой (дополнением, исключением) определенных положений стандарта.

7.8.2 Если в стандарте дана ссылка на другой стандарт, который заменен на стандарт, имеющий иной регистрационный номер, то в стандарт вносят внеочередное изменение для замены этой ссылки ссылкой на действующий стандарт.

7.8.3 Если в стандарте дана ссылка на один из следующих документов:

- отмененный без замены межгосударственный стандарт;

- межгосударственный стандарт, применение которого в Российской Федерации прекращено в одностороннем порядке;

- отмененный без замены национальный стандарт Российской Федерации;

---

* За исключением случаев, указанных в 7.8.2 и 7.8.3.

- отмененный стандарт ОАО "Газпром";

- иной нормативный или рекомендательный документ, который утратил статус документа, действующего в ОАО "Газпром", то в стандарт вносят внеплановое изменение. При этом положение стандарта, в котором дана эта ссылка, исключают или модифицируют, дополняя недостающим требованием (правилом, рекомендацией, комментарием).

Примечания

1 Если по какой-либо причине в стандарт не было внесено изменение, связанное с нормативными ссылками, то пользователи стандарта самостоятельно осуществляют поиск стандартов, которые действуют взамен отмененных ссылочных стандартов (документов). Если при этом выяснится, что ссылочный стандарт (документ) отменен (утратил статус нормативного документа, действующего в ОАО "Газпром") без замены, то положение (или его часть), в котором дана эта ссылка, может не применяться.

2 При возникновении разногласий у пользователей стандарта по вопросам, связанным с применением нормативных ссылок, рекомендуется обращаться в Управление проектирования и нормирования.

7.8.4 Если в стандарт уже внесено три изменения, то следующее изменение не разрабатывают, а осуществляют пересмотр стандарта в соответствии с 7.9. Пересмотр стандарта также является предпочтительным, если объем вносимого изменения может превысить 20 % текста стандарта или при необходимости изменения наименования стандарта.

7.8.5 Изложение изменения – по ГОСТ Р 1.5 (раздел 6) в части, приемлемой для изменений стандартов организаций, а оформление – в соответствии с СТО Газпром 1.1 (приложения Л и М).

7.8.6 Разработку изменения (в том числе утверждение, регистрацию и введение в действие) проводят в порядке, установленном в 7.3 – 7.6 для стандартов, и с учетом правил, установленных в настоящем подразделе. Работы по разработке проекта изменения, как правило, проводит структурное подразделение ОАО "Газпром", за которым закреплен данный стандарт, или организация (физическое лицо), которая была разработчиком данного стандарта (при заключении соответствующего договора с ней).

7.8.7 При необходимости одновременно с разработкой данного изменения осуществляют работы по разработке изменений к связанным с ним стандартам ОАО "Газпром".

7.8.8 В пояснительной записке к проекту изменения указывают характер вносимого изменения, а также технико-экономическое и/или иное обоснование целесообразности внесения данного изменения и ожидаемую эффективность от его внедрения. В пояснительной записке к проекту изменения допускается не приводить сведения о соответствии национальным стандартам Российской Федерации, межгосударственным, международным, региональным стандартам и зарубежным национальным стандартам, если вносимое изменение не

обусловлено необходимостью приведения в соответствие с этими стандартами или проведением гармонизации данного стандарта на международном, региональном или двухстороннем уровне.

7.8.9 Если у разработчика отсутствуют данные, какие структурные подразделения ОАО "Газпром", его дочерние общества и сторонние организации используют данный действующий стандарт, то при рассылке проекта изменения на отзыв и согласование рекомендуется использовать перечни рассылки, составленные при разработке этого стандарта.

7.8.10 Срок, предоставляемый на рассмотрение проекта изменения (в зависимости от объема вносимого изменения), устанавливают от двух до пяти рабочих дней.

7.8.11 Проект изменения допускается согласовывать только с Департаментом (Управлением), являющимся функциональным заказчиком, Управлением проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства и организацией, исполняющей работы по стандартизации в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", если данное изменение не затрагивает требований, относящихся к компетенции других структурных подразделений ОАО "Газпром", его дочерних обществ и организаций.

Такие изменения после согласования вводятся в действие информационным письмом Департамента – функционального заказчика стандарта.

Изменения, касающиеся ссылочных документов, вводятся информационным письмом Управления проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства по представлению Департамента (Управления) – функционального заказчика стандарта.

Во всех случаях информация о внесении изменения в стандарт передается для публикации в периодическом информационном указателе документов Системы стандартизации.

7.9 Правила проведения пересмотра стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.9.1 Пересмотр стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром") осуществляют при значительном изменении его содержания, изменении структуры и/или наименования, а также при установлении в нем новых и/или более прогрессивных требований, если это приводит к нарушению взаимозаменяемости и/или совместимости с процессами, проводимыми до введения этих требований, или влияет на сопоставимость результатов какой-либо деятельности, проводимой по пересмотренному стандарту и действовавшему ранее стандарту.

7.9.2 При пересмотре стандарта ОАО "Газпром" разрабатывают новый стандарт взамен действующего. При этом действовавший ранее стандарт отменяют, а в пересмотренном стандарте (в предисловии) указывают, взамен какого стандарта он разработан. При присвое-

нии обозначения пересмотренному стандарту сохраняют обозначение действовавшего ранее стандарта*, заменяя в нем цифры, означающие год утверждения стандарта.

7.9.3 Если при пересмотре стандарта ОАО "Газпром" продолжает существовать потребность в его применении для каких- либо целей, то действующий стандарт не отменяют, а вносят в него изменение, ограничивающее соответствующим образом область применения этого стандарта. При этом сохраняют его обозначение, а обновленному стандарту присваивают обозначение с новым регистрационным номером.

7.9.4 Разработку стандарта ОАО "Газпром" взамен действующего стандарта проводят с соблюдением правил, установленных в 7.3 – 7.6 для вновь разрабатываемых стандартов, и с учетом правил, установленных в 7.8.6 – 7.8.9.

7.10 Порядок отмены стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.10.1 Действующий стандарт ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром") отменяют в следующих случаях:

- в связи с прекращением проведения процессов и работ, выпуска продукции, которые осуществлялись по данному стандарту;

- при утверждении и введении в действие взамен данного стандарта другого стандарта, в том числе при включении всех положений данного стандарта в другой стандарт;

- когда объект и/или аспект стандартизации, на которые распространялся стандарт, перестали быть объектом и/или аспектом стандартизации на уровне ОАО "Газпром";

- в любых других случаях по решению Руководства ОАО "Газпром", например если стандарт утратил свою актуальность в связи с изменением экономической ситуации и т.д.

7.10.2 Предложения об отмене действующего стандарта ОАО "Газпром" структурные подразделения ОАО "Газпром", его дочерние общества и сторонние организации, применявшие данный стандарт, направляют в Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства или непосредственно в подразделение, за которым закреплен данный стандарт.

Примечание – Целесообразность отмены стандарта может быть выявлена при его проверке, осуществляемой в соответствии с 7.7.4.

7.10.3 Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства после рассмотрения поступивших предложений направляет их в структурное под-

* За исключением случая, указанного в 7.9.3.

разделение, за которым закреплен данный стандарт ОАО "Газпром", и запрашивает его мнение о целесообразности реализации этих предложений, а далее организует рассмотрение предложений об отмене стандарта и согласование возможности отмены со структурными подразделениями ОАО "Газпром", дочерними обществами и/или сторонними организациями, которые применяют данный стандарт и/или ранее согласовали его проект перед утверждением.

7.10.4 Если стандарт ОАО "Газпром" отменяют в связи с разработкой взамен него другого стандарта ОАО "Газпром", то согласование возможности отмены действующего стандарта заменяется согласованием проекта стандарта, который будет действовать вместо отмененного стандарта.

7.10.5 При согласии с предложением об отмене стандарта ОАО "Газпром" всех структурных подразделений ОАО "Газпром", его дочерних обществ и сторонних организаций, которые выразили заинтересованность в рассмотрении данного предложения, Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства готовит проект организационно-распорядительного документа об отмене стандарта ОАО "Газпром" и заключение о целесообразности отмены стандарта, а затем передает их вместе с подлинными документами, подтверждающими согласование возможности отмены стандарта, руководству ОАО "Газпром".

7.10.6 Стандарт ОАО "Газпром" отменяют соответствующим организационно-распорядительным документом ОАО "Газпром".

7.10.7 ООО "ИРЦ Газпром" осуществляет регистрацию отмены стандарта ОАО "Газпром", занося соответствующие сведения в журнал регистрации стандартов.

7.10.8 Информацию об отмене стандарта ОАО "Газпром" ООО "ИРЦ Газпром" в срок не позднее 30 рабочих дней с момента утверждения организационно-распорядительного документа ОАО "Газпром" об отмене доводит (в письменной форме) до сведения Управления системного анализа и экспертизы проектов Департамента стратегического развития, а также до всех структурных подразделений ОАО "Газпром", его дочерних обществ и сторонних организаций, которым ранее рассылалось уведомление об утверждении данного стандарта, иная аналогичная информация, копия или электронная версия стандарта ОАО "Газпром".

7.11 Правила регистрации стандартов ОАО "Газпром" и присвоения им обозначений в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

7.11.1 Регистрацию утвержденных стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром") осуществляют с целью проведения учета нормативных документов, введенных в действие

для применения в ОАО "Газпром", передачи стандартов ОАО "Газпром" на издание и информирование подразделений, дочерних обществ ОАО "Газпром" об утверждении и введении в действие стандартов ОАО "Газпром". Регистрацию изменений стандарта ОАО "Газпром" осуществляют с целью проведения учета этих изменений, передачи их на издание и доведения соответствующей информации и самих изменений до подразделений ОАО "Газпром", дочерних обществ, а также до иных организаций, применяющих данный стандарт.

7.11.2 Основанием для регистрации стандарта ОАО "Газпром" (изменения к нему) является принятие организационно-распорядительного документа ОАО "Газпром" об утверждении и введении в действие данного стандарта (изменения).

7.11.3 В процессе подготовки к регистрации стандарта ОАО "Газпром" (изменения) функциональный заказчик с привлечением разработчика в пределах срока, не превышающего 20 дней со дня утверждения или указанного в соответствующем организационно-распорядительном документе, формирует дело утвержденного стандарта ОАО "Газпром" (изменения).

В состав дела стандарта ОАО "Газпром" (изменения) включают:

- оригинал стандарта или изменения (с подлинными подписями разработчика, соисполнителей и согласующих инстанций);

- организационно-распорядительный документ об утверждении стандарта (изменения);

- оригиналы писем о согласовании стандарта (изменения);

- копии отзывов организаций.

7.11.4 Дело стандарта ОАО "Газпром" (изменения) направляют в ООО "ИРЦ Газпром" вместе с сопроводительным письмом, копией оригинал-макета стандарта ОАО "Газпром" (изменения) на электронном носителе и перечнем обязательной рассылки изданного стандарта ОАО "Газпром" (изменения). При этом оригинал-макет стандарта ОАО "Газпром" (изменения) должен соответствовать требованиям к оформлению проекта стандарта ОАО "Газпром" (изменения), указанным в 7.2.9.

7.11.5 ООО "ИРЦ Газпром" в течение пяти рабочих дней со дня получения осуществляет регистрацию утвержденного стандарта ОАО "Газпром" (изменения).

При этом проверяют:

- комплектность и правильность оформления дела стандарта (изменения);

- наличие всех необходимых виз, подписей и штампов;

- правильность отнесения стандарта к соответствующей классификационной группировке ОКП и/или ОКС.

7.11.5.1 При положительном результате указанных проверок ООО "ИРЦ Газпром" присваивает стандарту ОАО "Газпром" регистрационный номер, указывает год утверждения (реги-

страции) в обозначении стандарта и вносит сведения о стандарте в журнал регистрации стандартов, форма которого приведена в приложении Д, а при отрицательном результате возвращает функциональному заказчику все поступившие от него документы, приводя обоснование этого решения в письменной форме в течение пяти рабочих дней со дня получения дела стандарта.

7.11.5.2 Если зарегистрированный стандарт ОАО "Газпром" полностью заменяет другой действующий стандарт ОАО "Газпром" (с его отменой), то ООО "ИРЦ Газпром" в срок не более трех рабочих дней после регистрации утвержденного стандарта ОАО "Газпром" осуществляет закрытие дела отмененного стандарта ОАО "Газпром", помещая в него копию организационно-распорядительного документа с решением об отмене стандарта ОАО "Газпром", и проставляет соответствующую отметку в журнале.

Примечание – Закрытое дело отмененного стандарта хранится в ООО "ИРЦ Газпром" в течение пяти лет, а затем передается в архив ОАО "Газпром".

7.11.5.3 Если зарегистрированный стандарт ОАО "Газпром" заменяет другой действующий стандарт ОАО "Газпром" только частично (без его отмены), то ООО "ИРЦ Газпром" помещает копию соответствующего организационно-распорядительного документа в дело стандарта ОАО "Газпром", заменяемого частично, и проставляет отметку об этом решении в журнале.

7.11.6 При регистрации каждому вновь утвержденному стандарту (рекомендациям) ОАО "Газпром" присваивают обозначение, которое состоит из:

- индекса стандарта "СТО Газпром" или индекса рекомендаций "Р Газпром";

- цифры 2, означающей код системы стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром";

- отделенного от него тире кода классификационной группировки, к которой в соответствии с приложением Ж относится данный стандарт ОАО "Газпром";

- отделенного от него тире трехзначного регистрационного номера стандарта ОАО "Газпром";

- отделенных от него тире четырех цифр года утверждения стандарта ОАО "Газпром".

Пример – Обозначение СТО Газпром 2-1.1-014-2006 означает, что данный стандарт ОАО "Газпром" относится к системе стандартов в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", к тематической классификационной группировке "Взрывопожаробезопасность, огневые и газоопасные работы, расследование и ликвидация аварий, чрезвычайные ситуации, декларирование безопасности", имеет порядковый регистрационный номер 014, утвержден, введен в действие и зарегистрирован в 2006 году.

7.11.7 Информацию о регистрации стандарта ОАО "Газпром" ООО "ИРЦ Газпром" направляет в организацию, исполняющую работы по научно-методическому обеспечению работ по стандартизации в ОАО "Газпром", для ее публикации и размещения на сайте в сети Интернет в соответствии с СТО Газпром 1.1 (пункты 10.8 и 10.13).

7.12 Правила издания стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и их распространения

7.12.1 Официальное издание (тиражирование) стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром) (изменений к ним) осуществляет ООО "ИРЦ Газпром".

7.12.2 Предпечатную подготовку стандартов ОАО "Газпром" (изменений к ним) осуществляет ООО "ИРЦ Газпром".

7.12.3 Издание стандартов ОАО "Газпром" (изменений к ним) осуществляют по оригинал-макетам, которые должны соответствовать требованиям, установленным в 7.2.

Примечания

1 Оригинал-макет — это нормативный документ, полностью подготовленный к полиграфическому изданию.

2 Стандарты ОАО "Газпром" (изменения к ним) после утверждения ОАО "Газпром" не подлежат редактированию.

7.12.4 Обложки для стандартов ОАО "Газпром" изготавливает ООО "ИРЦ Газпром".

7.12.5 Первая и четвертая страницы обложки стандартов ОАО "Газпром" в зависимости от их вида должны иметь следующий цвет:

- зеленый – стандарты вида "руководства, правила";
- синий – стандарты вида "строительные нормы";
- фиолетовый – стандарты вида "нормы технологического проектирования";
- красный – стандарты вида "временные инструкции".

7.12.6 В зависимости от специализации стандартов ОАО "Газпром" по производствам в левом верхнем и нижнем углах первой страницы обложки и в правом верхнем и нижнем углах четвертой страницы обложки оформляют поля следующего цвета:

- магистральный транспорт – желтый;
- добыча и хранение — голубой;
- переработка – розовый;
- бурение и эксплуатация скважин – салатовый;
- распределение, использование газа, нефти и других видов углеводородного сырья и продуктов – оранжевый;
- морские сооружения и трубопроводы – серый.

На стандарте ОАО "Газпром", относящемся к нескольким производствам, специальные цветовые поля не оформляют.

7.12.7 Поле первой страницы обложки стандарта ОАО "Газпром" по вертикали разделяют на три функциональные части, как показано в приложении Е.

7.12.7.1 В верхней части первой страницы обложки стандарта ОАО "Газпром" указывают:

- полное наименование организации, которой принадлежит стандарт, – "Открытое акционерное общество "Газпром";

- статус стандарта – "СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ";

7.12.7.2 В средней части первой страницы обложки стандарта ОАО "Газпром" указывают:

- наименование стандарта;

- обозначение стандарта;

- слова "Издание официальное".

7.12.7.3 В нижней части первой страницы обложки стандарта ОАО "Газпром" указывают выходные данные об издании по ГОСТ 7.4 (пункт 3.3.6).

7.12.7.4 В левом верхнем углу первой страницы обложки стандарта ОАО "Газпром" на цветной полоске изображают зарегистрированный товарный знак ОАО "Газпром". В левой части первой страницы, отделенной вертикальной линией, между цветными полосками приводят вертикально расположенную надпись: "Корпоративная система нормативно-методических документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром".

7.12.7.5 Последнюю страницу обложки стандарта ОАО "Газпром" оформляют как зеркальное отображение первой страницы, но без приводимой на ней текстовой части оформления и изображения товарного знака.

В нижней части последней страницы приводят логотип издающей организации и выходные данные.

7.12.8 ООО "ИРЦ Газпром" издает стандарты ОАО "Газпром" и изменения к ним на основе:

- договора с ОАО "Газпром";

- договоров с заинтересованными организациями и предприятиями.

7.12.8.1 Договор на издание и распространение стандартов ОАО "Газпром" (изменений к ним) заключают между ООО "ИРЦ Газпром" и ОАО "Газпром" по согласованию с Управлением инновационного развития Департамента стратегического развития, Управлением проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства.

7.12.8.2 Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства (или по его поручению разработчик) проверяет оригинал-макеты стандартов ОАО "Газпром" и изменений к ним, устанавливает тираж издания каждого стандарта (изменения), определяет и передает ООО "ИРЦ Газпром" утвержденный перечень обязательной рассылки нормативных документов организациям и предприятиям за счет средств договора на издание.

7.12.8.3 В перечне рассылки изданного стандарта ОАО "Газпром" учитывают 10 обязательных экземпляров (Федеральный закон "Об обязательном экземпляре документов" от 23 декабря 1994 г. № 77-ФЗ).

Примечание – Перечень рассылки передают в ООО "ИРЦ Газпром" одновременно с представлением документов для регистрации стандарта в соответствии с 7.9.4.

В перечне рассылки изданного стандарта ОАО "Газпром" учитывают три экземпляра изданного стандарта ОАО "Газпром" (изменения к стандарту) для хранения и справочно-информационного обслуживания в справочно-информационный фонд ООО "ИРЦ Газпром", и по одному экземпляру – в фонд хранения Управления системного анализа и экспертизы проектов Департамента стратегического развития, фонд Руководящего органа Системы стандартизации ОАО "Газпром" (Управление инновационного развития Департаментом стратегического развития).

7.12.8.4 Издание дополнительного тиража стандарта ОАО "Газпром" по заявкам заказчиков (организаций и предприятий) осуществляет ООО "ИРЦ Газпром" на договорной основе с этими заказчиками с письменного разрешения Управления проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства.

7.12.8.5 К изданию принимают подписанный разработчиком в печать оригинал-макет утвержденного стандарта ОАО "Газпром" (изменения к стандарту).

7.12.9 ООО "ИРЦ Газпром" издает стандарт ОАО "Газпром" (изменения к стандарту) и распространяет его в срок, не превышающий 45 дней со дня представления оригинал-макета утвержденного стандарта (изменения) и подписания его разработчиком в печать.

В случае задержки функциональным заказчиком (разработчиком) подписания в печать оригинал-макета утвержденного стандарта (изменения к стандарту) Управление проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства дает письменное разрешение ООО "ИРЦ Газпром" о переносе сроков издания с обязательным уведомлением Департамента по управлению делами ОАО "Газпром".

7.12.10 Электронные версии изданного стандарта ОАО "Газпром" (изменения к стандарту) заносят для хранения и справочно-информационного обслуживания в полнотекстовую базу данных ООО "ИРЦ Газпром".

Один экземпляр электронной версии изданного стандарта ОАО "Газпром" (изменения к стандарту) на CD-R ООО "ИРЦ Газпром" передает в Управление системного анализа и экспертизы проектов Департамента стратегического развития для постановки на учет в Электронный архив проектно-сметной документации ОАО "Газпром".

7.12.11 Один раз в квартал ООО "ИРЦ Газпром" передает ООО "Газнадзор" электронные версии изданных стандартов ОАО "Газпром" (изменений к стандарту) для создания и ведения базы данных нормативных документов ОАО "Газпром" и составления ежегодно утверждаемого Указателя действующих нормативных документов ОАО "Газпром".

8 Правила проведения учетно-информационных работ при ведении базы нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

8.1 Регистрацию стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" (далее – стандарт ОАО "Газпром"), их издание и распространение осуществляют в соответствии с правилами, установленными в 7.10 и 7.11.

8.2 Учет строительных норм и правил, сводов правил по проектированию, строительству и эксплуатации зданий и сооружений, территориальных строительных норм, национальных стандартов Российской Федерации (в том числе межгосударственных стандартов, признанных национальными стандартами Российской Федерации) и иных нормативных документов федеральных органов исполнительной власти, включаемых в базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", а также учет изменений к ним осуществляет ООО "Газнадзор" на основании организационно-распорядительных документов о введении данных документов в действие для применения в ОАО "Газпром".

8.3 Если указанный в 8.2 нормативный документ был разработан по инициативе ОАО "Газпром", то для его учета в базе функциональный заказчик формирует дело данного документа, в состав которого включают:

- копию проекта документа, направленного на утверждение (с подписями разработчика, соисполнителей и согласующих инстанций);

- организационно-распорядительный документ о введении документа в действие для применения в ОАО "Газпром";

- план организационно-технических мероприятий по подготовке к применению нормативного документа;

- оригиналы писем о согласовании проекта документа;

- копии отзывов дочерних обществ ОАО "Газпром" на первую редакцию проекта документа.

8.4 ООО "ИРЦ Газпром" приобретает не менее трех экземпляров на бумажных носителях и электронную версию каждого из нормативных документов федеральных органов исполнительной власти, включаемых в базу нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром". Эти экземпляры и версии ООО "ИРЦ Газпром" использует для справочно-информационного обслуживания, осуществляемого в справочно-информационном фонде в соответствии с правилами, установленными в разделе 9.

Один раз в квартал ООО "ИРЦ Газпром" передает ООО "Газнадзор" электронные версии нормативных документов для создания и ведения базы данных нормативных документов ОАО "Газпром" и составления ежегодно утверждаемого Указателя действующих нормативных документов ОАО "Газпром", а также передает в Управление системного анализа и экспертизы проектов для постановки на учет в Электронный архив проектно-сметной документации ОАО "Газпром".

9 Правила формирования и пользования фондом нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

9.1 Формирование и ведение фонда нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", информирование дочерних обществ ОАО "Газпром" о вновь утвержденных, пересмотренных нормативных документах, которые целесообразно использовать при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", о вносимых в них изменениях, а также обеспечение дочерних обществ ОАО "Газпром" оригиналами и копиями этих документов осуществляет ООО "ИРЦ Газпром".

9.2 Фонд нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", является неотъемлемой собственностью ОАО "Газпром" и важной составной частью его научного потенциала.

9.3 Фонд нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", используется в установленном порядке в соответствии с приведенными ниже правилами, "Инструкцией по обеспечению безопасности объектов интеллектуальной собственности ОАО "Газпром", утвержден-

ной 5 апреля 1994 года, и в соответствии с требованиями режима конфиденциальности, установленного в ОАО "Газпром".

9.4 ООО "ИРЦ Газпром" ведет (совместно с ООО "Газнадзор") автоматизированную базу данных по нормативным документам, применяемым в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", и проводит справочно-информационное обслуживание пользователей.

9.5 Фонд нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", состоит из двух частей:

- фонд первоисточников (оригиналов, копий и электронных версий нормативных документов);

- справочно-поисковый аппарат к фонду.

9.6 В основу комплектования фонда нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", положен принцип обязательного экземпляра вновь разработанных или вводимых взамен действующих утвержденных стандартов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", а также изменений к ним в виде их авторских экземпляров на бумажном носителе и их электронных версий.

9.7 Основанием для регистрации и учета нормативного документа, помещения его в фонд является организационно-распорядительный документ ОАО "Газпром".

9.8 Документы фонда нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", постоянно хранятся в фондохранилище ООО "ИРЦ Газпром". Библиографическую информацию о документах, входящих в фонд, ООО "ИРЦ Газпром" публикует в своих изданиях. ООО "ИРЦ Газпром" на основании соответствующих запросов предоставляет информацию о составе данного фонда, актуальности входящих в него документов, разработчиках документов, другую фактографическую информацию по фонду.

9.9 ООО "ИРЦ Газпром" организует работу по справочно-информационному обслуживанию на основе фонда нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", с соблюдением требований "Инструкции о порядке передачи сведений, составляющих коммерческую тайну, и других сведений конфиденциального характера ОАО "Газпром" органам государственной власти и сторонним организациям", утвержденной приказом ОАО "Газпром" от 17 марта 2000 г. № 34.

9.10 При справочно-информационном обслуживании основными формами использования нормативных документов, входящих в фонд нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", являются:

- выдача документов для ознакомления с ними в читальном зале ООО "ИРЦ Газпром";
- подготовка и выдача справок по фонду по запросам;
- подготовка библиографических указателей и тематических справок.

9.11 Письменная заявка от юридических или физических лиц на ознакомление или использование материалов фонда нормативных документов, применяемых в ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром", подается на имя Генерального директора ООО "ИРЦ Газпром". Заявка должна содержать наименование нормативного документа или необходимые для поиска документа реквизиты:

- разработчик документа;
- функциональный заказчик (для стандарта ОАО "Газпром");
- область применения, назначение;
- ключевые слова.

Заявка должна быть подписана руководителем организации.

9.12 Заявка подлежит рассмотрению в течение трех дней с момента поступления ее в ООО "ИРЦ Газпром".

9.13 Во всех случаях подачи заявки на ознакомление или использование нормативного документа от юридических или физических лиц ООО "ИРЦ Газпром" направляет в Департамент стратегического развития письмо о разрешении на выполнение заявки. Письмо о разрешении на выполнение заявки должно содержать следующую информацию:

- наименование организации, обратившейся с запросом в фонд;
- наименование запрашиваемого нормативного документа;
- форма использования запрашиваемого документа.

9.14 Департамент стратегического развития в срок не более десяти дней письменно уведомляет ООО "ИРЦ Газпром" о своем решении.

9.15 ООО "ИРЦ Газпром" осуществляет справочно-информационное обслуживание на основании договора о возмездном оказании услуг, заключаемого с юридическим или физическим лицом, направившим заявку.

Приложение А

(рекомендуемое)

Порядок рассмотрения проекта стандарта функциональным заказчиком

А.1 Разработчик представляет функциональному заказчику окончательную редакцию проекта стандарта в пяти экземплярах с приложением электронной версии вместе со следующими документами:

- пояснительной запиской к проекту стандарта;

- техническое задание на его разработку (если оно было составлено по решению Руководства ОАО "Газпром");

- сводкой отзывов на первую редакцию проекта стандарта;

- оригиналами писем о согласовании проекта стандарта с дочерними обществами и организациями ОАО "Газпром", а также с иными сторонними организациями (если необходимость этого согласования определена перечнем рассылки на согласование);

А.2 Функциональный заказчик проверяет проект стандарта на соответствие технического задания на его разработку и контролирует соответствие оформления проекта стандарта установленным в 7.2 правилам, а также оценивает комплектность представленных с проектом стандарта документов и рассматривает их содержание. Указанные проверки могут проводиться с участием Управления проектирования и нормирования Департамента инвестиций и строительства, других заинтересованных Департаментов и функциональных управлений ОАО "Газпром" и ООО "Газнадзор", а при необходимости – других подразделений. Участие в данных проверках заменяет согласование проекта стандарта с этим структурными подразделениями. При этом результаты рассмотрения проекта стандарта оформляют протоколом.

А.3 В процессе рассмотрения проекта стандарта устанавливают его соответствие направлениям технической и экономической политики ОАО "Газпром", действующему законодательству, обязательным требованиям строительных норм и правил, национальных стандартов Российской Федерации и других нормативных документов федеральных органов исполнительной власти, проверяют научно-техническую и экономическую обоснованность устанавливаемых стандартом требований, увязку с требованиями соответствующих технических регламентов и нормативных документов. В предусмотренных техническим заданием на разработку случаях также оценивают степень гармонизации стандарта на международном и региональном уровне. При несоответствии представленного проекта установленным требованиям его возвращают разработчику на доработку без дополнительной оплаты.

Приложение Б

(рекомендуемое)

Рекомендации по содержанию стандартов ОАО "Газпром" различных видов, распространяющихся на проектирование, строительство и эксплуатацию объектов ОАО "Газпром"

Группы требований, правил и аспектов стандартизации, устанавливаемых в стандартах ОАО "Газпром" различных видов, приведены в таблице Б.1

Таблица Б.1

Вид стандарта	Группа требований (правил)	Аспекты стандартизации
Руководства, правила	Организационно-методические правила	Организация работ по техническому нормированию и лицензированию
		Правила проведения работ по метрологическому обеспечению строительства и эксплуатации
		Правила проведения инженерных изысканий, предпроектных и проектных работ, экспертизы
		Организация строительства
		Обеспечение безопасности труда
		Организация и методы контроля качества и приемки законченных строительством объектов
		Правила производства работ по эксплуатации, ремонту и техническому обслуживанию объектов, правила охраны объектов
		Расследование аварий и инцидентов
		Декларирование безопасности при проектировании и эксплуатации газовых объектов
Нормы технологического проектирования	Нормативные требования к технологическому проектированию	Требования, соответствие которым обеспечивает нормальное осуществление технологических процессов добычи, хранения, транспортирования, переработки и использования природного газа, нефти, конденсата и продуктов их переработки, в том числе в части безопасности труда и охраны природы

Окончание таблицы Б.1

Вид стандарта	Группа требований (правил)	Аспекты стандартизации
Строительные нормы	Общие требования к зданиям, сооружениям, технологическим установкам и системам	Требования в части безопасности, эксплуатационной надежности, экономии ресурсов и охраны природы при строительстве и эксплуатации
	Правила проектирования	Выбор конструктивных решений и способов прокладки трубопроводов, методы расчета и проектирования конструкций, выбор применяемых материалов
	Правила производства строительных работ	Последовательность выполнения работ и требования к их качеству при строительстве зданий и сооружений
	Технологические инструкции	Требования к параметрам и режимам технологических процессов (сварки, изоляции и т.п.)
	Правила приемки	Правила приемки объектов в эксплуатацию по завершении строительства и ремонтно-восстановительных работ (включая состав контролируемых при приемке характеристик), исполнительная документация
	Правила обследования и диагностики технического состояния	Правила определения фактической работоспособности конструкций трубопроводов (в том числе с помощью внутритрубной инспекции) и других технологических объектов; оценка остаточного ресурса, продление сроков службы, определение необходимости в проведении ремонтно-восстановительных работ на объектах

Приложение В
(рекомендуемое)

Рекомендации по изложению и оформлению отзывов на проект стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

В.1 В первой части отзыва приводят результаты оценки актуальности разработки проекта стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и его содержания. При этом имеющиеся замечания и предложения излагают в следующей последовательности:

- по проекту в целом, в том числе по целесообразности его разработки, наименованию стандарта, области его распространения и структуре, взаимосвязи с другими стандартами и иными документами, соответствию уровню развития техники;

- по отдельным разделам, подразделам, пунктам, подпунктам, абзацам, таблицам, графическим материалам и приложениям, в том числе по полноте номенклатуры показателей и характеристик, уровню отдельных требований стандарта.

В.2 Все замечания и предложения должны быть конкретными и обоснованными. При этом рекомендуется приводить предлагаемые автором отзыва редакции отдельных пунктов, подпунктов, абзацев, приложений, значений показателей, таблиц и оформления графического материала.

В.3 Предложения по включению в стандарт дополнительных требований, исключению или изменению основных требований стандарта, в том числе отдельных показателей и характеристик должны сопровождаться технико-экономическим или иным обоснованием.

В.4 Если содержание пояснительной записки к проекту стандарта не позволяет оценить актуальность его разработки и/или взаимосвязь с другими документами, то в первой части отзыва приводят соответствующие замечания.

В.5 При отсутствии замечаний и/или предложений по проекту стандарта приводят их общую оценку или указывают, что данное структурное подразделение (организация) не заинтересовано в применении стандарта.

В.6 При оформлении отзыва указывают наименование структурного подразделения или организации, представившей отзыв, и наименование стандарта, приведенное в его проекте, а также дату завершения подготовки отзыва.

В.7 Отзыв подписывает руководитель структурного подразделения или организации, в которой подготовлен отзыв, и непосредственный исполнитель (исполнители), подготовивший отзыв. При этом указывают их должности.

Приложение Г

(обязательное)

Форма сводки отзывов на проект стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" и правила ее заполнения

Г.1 Форма сводки отзывов приведена на рисунке Г.1.

СВОДКА ОТЗЫВОВ

на проект стандарта ОАО «Газпром»

_____

наименование стандарта

Структурный элемент стандарта	Сокращенное наименование структурного подразделения (организации)	Предложение, замечание	Заключение разработчика

Руководитель разработки,

_____ _____ _____

должность личная подпись инициалы, фамилия

Разработчик стандарта и/или составитель сводки отзывов,

_____ _____ _____

должность личная подпись инициалы, фамилия

Рисунок Г.1 – Форма сводки отзывов

Г.2 Сводку отзывов заполняют в следующей последовательности:

- в целом по проекту стандарта;

- по отдельным разделам, подразделам, пунктам, подпунктам, таблицам, графическим материалам и приложениям (в порядке изложения стандарта).

Г.3 Замечания и предложения, высказанные в разных отзывах, но относящиеся к одному структурному элементу, приводят вместе.

Г.4 При первом указании в сводке отзывов структурного подразделения (организации), представившего отзыв, указывают номер письма или иного сопроводительного документа, с которым направлен отзыв, и дату отправления.

Г.5 Заключение разработчика приводят с использованием следующих типовых формулировок:

- "Принято";

- "Принято частично" с указанием части, в которой учтено данное замечание или предложение;

- "Отклонено" с указанием обоснования нецелесообразности учета данного замечания или предложения;

- "Принято к сведению", если содержание данного замечания или предложения не предполагает его учет при доработке проекта;

- "Предлагается обсудить на согласительном совещании".

Приложение Д

(рекомендуемое)

Форма журнала регистрации стандартов ОАО "Газпром"

Наименование стандарта				Разработан	Внесен [1]	Взамен [2]
Обозначение [3]	Сведения об утверждении			Сведения о регистрации		
	Приказ №	Дата утверждения	Дата введения (отмены)	Фамилия	Подпись	Дата
Год регистрации						
Изменение № 1						
Изменение № 2						
Изменение № 3						
Год пересмотра						
Изменение № 1						
Изменение № 2						
Изменение № 3						
Отмена без замены						
Отмена с заменой на						
в части						
см. стр.						

[1] Краткое наименование функционального заказчика.

[2] В случае, когда стандарт заменяет стандарт с другим регистрационным номером или документ с иным статусом.

[3] Без указания года регистрации.

Приложение Е

(обязательное)

Форма обложки стандарта ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

<table>
<tr><td>Товарный знак ОАО «Газпром» (2)</td><td>Открытое акционерное общество «Газпром»

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ (1)</td></tr>
<tr><td>Корпоративная система нормативно-методических документов ОАО «Газпром» в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО «Газпром» (1)</td><td>наименование стандарта (оформление см. ГОСТ Р 1.5)

обозначение стандарта (см. 7.10.6)

Издание официальное (1)</td></tr>
<tr><td>(2)</td><td>ООО «Информационно-рекламный центр газовой промышленности»
Москва год издания (1)</td></tr>
</table>

Примечания

1 В форме для указания цвета определенного поля применены следующие условные обозначения:

(1) – основной цвет документа (см. 7.11.5);

(2) – цветовые поля, соответствующие специализации стандарта по производствам.

2 Обложку рекомендаций ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром" оформляют аналогично.

Приложение Ж

(обязательное)

Коды и наименования классификационных группировок, используемых в обозначениях нормативных документов ОАО "Газпром" в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"

1 Общеотраслевые нормативные документы для проектирования, строительства и эксплуатации нефтегазовых объектов

1.1 Общие вопросы взрывопожаробезопасности нефтегазовых объектов (требования по огнестойкости, определение категорий по взрыво- и пожаробезопасности, взрыво- и пожаробезопасность веществ и материалов, методики, расчеты, общие правила обеспечения).

1.2 Радиационная безопасность.

1.3 Расследование и ликвидация аварий.

1.4 Чрезвычайные ситуации (ЧС), защита объектов от ЧС.

1.5 Генеральный план.

1.6 Землеотвод.

1.7 Строительные конструкции, основания, фундаменты (проектирование, возведение, эксплуатация), объекты промышленного и гражданского назначения (цеха, производства).

1.8 Здания и сооружения.

1.9 Теплоснабжение, отопление, вентиляция, кондиционирование.

1.10 Водоснабжение и канализация.

1.11 Линии электропередачи. Электроустановки, защита от молний и статического электричества.

1.12 Организация и планирование инвестиций проектирования, инженерных изысканий и строительства. Общие вопросы проектирования, строительства и эксплуатации. Нормативно-правовые акты

1.13 Технологический транспорт, сопутствующие сооружения и оборудование для транспорта.

1.14 Склады.

1.15 Автоматизированное и автоматическое управление и контроль технологических параметров, испытания средств измерения.

1.16 Общие вопросы контроля и управления качеством.

1.17 Автоматизированные информационные системы, информационно-управляющие системы.

1.18 Телекоммуникации, связь, защита информационных ресурсов.

1.19 Охрана окружающей среды.

1.20 Энергосбережение, рациональное и эффективное использование газа.

1.21 Охрана труда.

1.22 Нормы расхода и производственных запасов материально-технических ресурсов. Нормы потребности в оборудовании. Нормативы оборотных средств. Нормативы технологических потерь нефти и газа. Нормативы численности работников. Нормативы трудоемкости. Сметы, прейскуранты.

2 Оборудование, трубопроводы, технологические установки и их конструктивные элементы

2.1 Проектирование, в том числе организация, экономика, финансирование, экспертиза проектов, технические условия и требования, расчеты, изыскания, проектирование технологическое, строительное, картографическое обеспечение.

2.2 Строительство, в том числе в особых условиях: технология и организация строительства, ведение строительных работ (земляных, сварочных, изоляционно-укладочных и других), контроль качества строительства, аттестация, технадзор, испытания, пусконаладка, приемка.

2.3 Эксплуатация, в том числе техобслуживание, защита от коррозии, обследование, диагностика, промышленная безопасность (ПБ) опасных производственных объектов (методические вопросы, декларирование, экспертиза ПБ, оценка риска, прогнозирование ресурса, организация, обеспечение, управление и контроль ПБ), огневые и газоопасные работы, ремонт, ремонтные технологии, переиспытание, использование труб, бывших в эксплуатации.

2.4 Контроль оборудования и материалов (разрушающий, неразрушающий) – общие принципы, методология, техника

3 Нормативные документы, специализированные по производствам

3.1 Геологическое изучение недр, геолого-разведочные и геофизические исследования.

3.2 Бурение, строительство скважин.

3.3 Добыча и подготовка газа, газового конденсата, нефти. Эксплуатация и ремонт скважин.

3.4 Переработка газа, газового конденсата, нефти.

3.5 Магистральный транспорт газа, газового конденсата, нефти. Подземное хранение газа.

3.6 Газификация, газовое хозяйство, использование газа, нефти и других видов углеводородного сырья и продуктов.

3.7 Обустройство морских месторождений. Морские сооружения и трубопроводы. Морские суда. Морские подводно-технические работы.

4 Материалы и изделия, в т.ч. их характеристики, производство, контроль, испытания

4.1 Трубы, в т.ч. изолированные, запорная арматура, узлы, соединительные детали.

4.2 Изоляционные (пленочные и другие), теплоизоляционные материалы.

4.3 Сварочные материалы.

4.4 Прочие материалы и изделия, в т.ч. методы их контроля и испытания.

5 Фундаментальные и прикладные проблемы (общепромышленные стандарты и документы в смежных отраслях промышленности)

5.1 Коррозия, защита от коррозии.

5.2 Прочность, надежность, безопасность, риск (методология), долговечность и ресурс.

6 Нормативные документы по смежным отраслям экономики

6.1 Автомобильный и железнодорожный транспорт.

6.2 Электроэнергетика

6.3 Электротехника.

6.4 Металлургия.

6.5 Химическая и нефтехимическая промышленность.

6.6 Машиностроение.

6.7 Станкостроение, инструментальная промышленность.

6.8 Приборостроение.

gost.e-ecolog.ru