

ПРОТОКОЛ

04.10.2018

Санкт-Петербург

№ 6

**Заседания
подкомитета ПК 4/ ТК 023 «Газораспределение и газопотребление»
Технического комитета по стандартизации
«Нефтяная и газовая промышленность»**

Председатель: С.В. Гаркушина

Секретари: М.М. Баракина

Присутствовали: 21 (двадцать один) человек (список прилагается)

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Отчет о деятельности ПК 4 «Газораспределение и газопотребление». Обеспечение надежности и качества при проектировании, строительстве и эксплуатации сетей газораспределения и газопотребления в национальных и межгосударственных стандартах Подкомитета ПК 4/ТК 023.

2. Нормативно-правовое обеспечение реформирования системы стандартизации и практика работы в ТК 023.

3. Обновление национальных стандартов (ГОСТ Р 55472-2013, ГОСТ Р 55473-2013, ГОСТ Р 55474-2013), устанавливающих требования к сетям газораспределения.

4. Сварка термопластов и нормативы. Проблемы и ожидания.

5. О ходе разработки проектов межгосударственных стандартов комплекса «Системы газораспределительные. Проектирование, строительство и ликвидация сетей газораспределения природного газа»:

Часть 0. Общие требования;

Часть 1. Полиэтиленовые газопроводы;

Часть 2. Стальные газопроводы»

и «Системы газораспределительные. Требования к эксплуатации сетей газораспределения природного газа» (Цели, новизна документов).

6. О разработке национальных стандартов:

«Государственная система обеспечения единства измерений. Объем (количество) газа. Методика (метод) измерений с помощью объемных диафрагменных и струйных счетчиков газа»

«Государственная система обеспечения единства измерений. Общие требования к средствам измерения расхода (объема) природного газа»

7. О ходе работы по разработке ГОСТ Р «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 4. Газопроводы армированные полиэтиленовые» и внесению изменений в ГОСТ

Р 54961-2012 «Системы газораспределительные. Сети газопотребления. Общие требования к эксплуатации. Эксплуатационная документация»».

Заседание прошло в рамках конгрессной программы VIII Петербургского Международного Газового Форума. Открытый формат заседания позволил всем заинтересованным участникам Форума принять участие в работе ПК 4/ТК 023.

С приветственным словом выступила заместитель генерального директора по эксплуатации и развитию газораспределительных систем ООО «Газпром межрегионгаз», руководитель подкомитета ПК 4/ТК 023 С.В. Гаркушина. Отметила, что это девятое очное ежегодное заседание подкомитета. Пожелала участникам заседания активной работы на высоком профессиональном уровне.

В состав ПК 4/ТК 023 входят 34 человека из 19 организаций. Согласно Положению о подкомитете для проведения заседания кворум составляет 2/3 списочного состава.

На заседании присутствовали 21 полномочный представитель организаций, получено 10 доверенностей от членов ПК 4, делегирующих свои полномочия.

Заседание признается правомочным, кворум имеется.

1. СЛУШАЛИ:

С.В. Гаркушина доложила об изменениях, произошедших в составе ПК 4/ТК 023, а именно о смене полномочных представителей организаций – членов подкомитета, а также о прекращении членства в ПК 4.

Сообщила о следующих результатах работы подкомитета за отчетный период с 2017 по 2018 годы.

Утверждены Приказами Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии и действуют с 01 октября 2018 года национальные стандарты:

ГОСТ Р 58094-2018 «Системы газораспределительные. Сети газораспределения. Определение продолжительности эксплуатации стальных наружных газопроводов при проектировании»;

ГОСТ Р 58095.0-2018 «Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 0. Общие положения»;

ГОСТ Р 58096-2018 «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 6. Газопроводы, санированные гибким рукавом».

С 01 января 2019 года вступают в действие:

ГОСТ Р 58095.2-2018 «Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 2. Медные газопроводы»;

ГОСТ Р 58180-2018 «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 5. Газопроводы с несущим каркасом, облицованным рукавом с полимеризующимся слоем».

ГОСТ Р 58181-2018 «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 7. Полиэтиленовые газопроводы, проложенные в существующем трубопроводе».

Проинформировала о ходе работ по разрабатываемым и включенным в План работ ПК 4/ТК 023 на разработку в 2018-2019 годах проектах национальных и межгосударственных стандартов.

В ходе доклада было акцентировано внимание участников заседания на то, что деятельность подкомитета при разработке национальных и межгосударственных стандартов направлена на повышение безопасности и надёжности функционирования объектов сетей газораспределения и газопотребления.

ПОСТАНОВИЛИ:

1.1. Считать результаты деятельности ПК 4/ТК 023 в 2017-2018 годах удовлетворительными.

Результаты голосования: «За» - 31 голосов, «Против» - нет, «Воздержался» - нет. Решение принято единогласно.

2. СЛУШАЛИ

В.В. Верниковский сообщил об изменениях в нормативно-правовом обеспечении реформирования национальной системы стандартизации, которая представляет собой механизм обеспечения согласованного взаимодействия участников работ по стандартизации при разработке, утверждении, опубликовании, применении, изменении и отмене документов по стандартизации. Также отметил, что на основании обозначенных изменений в настоящее время производится обновление Положения о ТК 023.

Остановился на организационно-функциональной структуре национальной системы стандартизации и ее изменениях.

Сообщил об итогах реализации действующей Концепции развития стандартизации в Российской Федерации и путях достижения стратегических целей стандартизации.

Рассказал об инициативе создания публично-правовых компаний на базе подведомственных организаций Росстандарта и перспективах ее реализации для ТК 023, а именно:

отмене режима «одного окна» во взаимоотношениях с ФГУП «ВНИИНМАШ»,

требованиях более строгого соблюдения сроков рассмотрения в ТК проектов ГОСТ, ГОСТ Р, проставления штампа «в набор» до голосования в ТК, соблюдения сроков разработки, указанных в Программе национальной стандартизации.

В процессе обсуждения был обозначен неурегулированный до настоящего времени вопрос взаимодействия со смежным техническим комитетом ТК 465 «Строительство».

После обсуждения

ПОСТАНОВИЛИ:

2.1. Принять доклад к сведению.

2.2. Секретариату ПК 4 внести изменения в Положение о подкомитете ПК 4 «Газораспределение и газопотребление» Технического комитета по стандартизации ТК 023 «Нефтяная и газовая промышленность» в соответствии с обновленным Положением о ТК 023, ФЗ № 162 и основополагающими стандартами.

Ответственный – М.М. Баракина

2.3. Секретариату ПК 4 подготовить обращение на Руководителя ТК 023 «Нефтяная и газовая промышленность» о рассмотрении вопроса о направлении в Росстандарт предложений об исключении из видов деятельности ТК 465 «Строительство» объектов стандартизации в области газораспределения и газопотребления, которые закреплены за ПК 4/ТК 023.

Ответственный – М.М. Баракина,

Срок исполнения – 01.11.2018

3. СЛУШАЛИ:

А.О. Хомутов сообщил о ходе работы по обновлению следующих национальных стандартов:

– ГОСТ Р 55472-2013 «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 0. Общие положения»

– ГОСТ Р 55473-2013 Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 1. Полиэтиленовые газопроводы.

– ГОСТ Р 55474-2013 Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 2. Стальные газопроводы,
а также кратко обозначил основные изменения, которые внесены в проекты документов.

Отметил, что в адрес разработчика по результатам экспертизы в техническом комитете поступили замечания и предложения от членов ТК 023.

ПОСТАНОВИЛИ:

3.1. Принять информацию, изложенную в докладе, к сведению, продолжить работу по внесению изменений в документы Части 0 и Части 1 на основании замечаний и предложений, полученных от членов ТК 023.

Ответственный – А.В. Бирюков

3.2. Секретариату ПК 4, после окончания экспертизы в подкомитете, направить в секретариат Технического комитета комплект документов для проведения экспертизы по Части 2. Стальные газопроводы.

Ответственный – М.М. Баракина,

Срок исполнения – 01.11.2018

4. СЛУШАЛИ:

Е.И. Зайцева рассказала об устаревшей нормативной базе в области технологии сварки полимерных материалов (термопластов), применяемой при

аттестации сварщиков и специалистов, в том числе, о возникших разночтениях в действующих НТД.

Проинформировала присутствующих о скором введении комплекса стандартов серии ГОСТ Р ЕН 13100 по контролю сварных соединений.

Сообщила о планах по разработке национальных стандартов в области сварки:

- ГОСТ Р Сварка термопластов. Присадочные материалы для сварки полимерных материалов. Общие требования.
- ГОСТ Р Сварка термопластов. Процедуры сварки закладными нагревателями полиэтиленовых труб и соединительных деталей.
- ГОСТ Р Сварка термопластов. Процедуры сварки нагретым инструментом в раструб. Общие требования.
- Пересмотр ГОСТ Р 54792-2011 Дефекты в сварных соединениях термопластов. Описание и оценка.
- Изменение №1 ГОСТ Р 55276-2012 (ИСО 21307:2011) Трубы и фитинги пластмассовые. Процедуры сварки нагретым инструментом в стык полиэтиленовых (ПЭ) труб и фитингов, используемых для строительства газо- и водопроводных распределительных систем.
- Изменение №1 ГОСТ Р ИСО 12176-1-2011 Трубы и фитинги пластмассовые. Оборудование для сварки полиэтиленовых систем. Часть 1. Сварка нагретым инструментом встык.
- ГОСТ Р Сварка термопластов. Термины и определения (возможно разделение на три части).

Сообщила о том, что комплекс мероприятий, призванных обеспечить качество выполнения сварочных работ на опасных производственных объектах или иных объектах, связанных с полимерными трубопроводами, включает в себя проверку не только качества материалов, но и контроль обучения сварщиков, контроль оборудования и контроль соблюдения технологий. В связи с существующими разночтениями в документах, которые используются для осуществления такого контроля, возникает необходимость внесения изменений в документы по сварке полимерных (термопластичных) материалов.

ПОСТАНОВИЛИ:

4.1. Поддержать инициативу АСПМ по включению в план стандартизации 2019-2020 гг. профильного Технического комитета (ТК 364 «Сварка и родственные процессы») разработку стандартов по сварке термопластов.

4.2. Поддержать инициативу АСПМ о необходимости обращения в Ростехнадзор с просьбой внесения изменений в Руководящие документы с целью устранения разночтений:

- РД 03-495-02 Технологический регламент проведения аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства;

– РД 03-614-03 Порядок применения сварочного оборудования при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции технических устройств для опасных производственных объектов;

– РД 03-615-03 Порядок применения сварочных технологий при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции технических устройств для опасных производственных объектов.

Результаты голосования: «За» - 31 голосов, «Против» - нет, «Воздержался» - нет. Решение принято единогласно.

5. СЛУШАЛИ:

М.С. Недлин доложил присутствующим об опыте АО «Гипрониигаз» по разработке межгосударственных стандартов на основе национальных в рамках работы ПК 4. О результатах проведенного анализа нормативных документов в странах ЕАЭС.

Сообщил о процедуре разработки межгосударственных стандартов в рамках ГОСТ 1.2-2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены» и текущем статусе разработки проектов межгосударственных стандартов комплекса «Системы газораспределительные. Проектирование, строительство и ликвидация сетей газораспределения природного газа».

После обсуждения (А.В. Филинов, М.С. Недлин)

С.В. Гаркушина – акцентировала внимание на качестве разрабатываемых документов и сроках выполнения работ.

ПОСТАНОВИЛИ:

5.1. Принять доклад к сведению, АО «Гипрониигаз» продолжить работу по разработке межгосударственных стандартов.

Ответственный – А.В. Бирюков

6. СЛУШАЛИ:

И.А. Яценко сообщил о проделанной работе ООО ЦЕНТР Метрологии «СТП» по разработке национальных стандартов:

– «Государственная система обеспечения единства измерений. Объем (количество) газа. Методика (метод) измерений с помощью объемных диафрагменных и струйных счетчиков газа»;

– «Государственная система обеспечения единства измерений. Общие требования к средствам измерения расхода (объема) природного газа».

Рассказал о широком применении рассматриваемых методов измерений в практической деятельности потребителей газа, а также о самих методах измерений и средствах измерения.

Докладчик, сообщил о ходе разработки национальных стандартов по метрологии.

С.В. Гаркушина – проинформировала собравшихся о создании Рабочих групп по разработке, указанных в докладе И.А. Яценко национальных стандартов.

ПОСТАНОВИЛИ:

6.1. Продолжить работу, направить проекты первой редакции национальных стандартов функциональному заказчику на согласование в установленные договорами сроки.

Ответственные – И.А. Яценко, М.М. Баракина

7. СЛУШАЛИ:

А.В. Бирюков сообщил о целесообразности разработки ГОСТ Р «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 4. Газопроводы армированные полиэтиленовые» и необходимости внесения изменений в ГОСТ Р 54961-2012 «Системы газораспределительные. Сети газопотребления. Общие требования к эксплуатации. Эксплуатационная документация».

Проинформировал о текущем статусе разработки по темам.

С.В. Гаркушина – уточнила у докладчика о соблюдении разработчиком сроков.

Докладчик сообщил, что работы выполняются в рамках календарных планов к договорам на выполнение работ.

ПОСТАНОВИЛИ:

7.1. Принять к сведению, АО «Гипрониигаз» продолжить работу по разработке межгосударственных стандартов.

Ответственный – А.В. Бирюков

Руководитель подкомитета ПК 4/ТК 023
«Газораспределение и газопотребление»



С.В. Гаркушина

Заместитель Руководителя подкомитета ПК 4/ТК 023
«Газораспределение и газопотребление»



А.Г. Рогачев

Секретарь ПК 4/ТК 023



М.М. Баракина

**Участники заседания
ПК 4/ТК 023 «Газораспределение и газопотребление»**

04 октября 2018 г.

№ п/п	Представитель организации	Должность	Организация
1.	Гаркушина Светлана Валерьевна	заместитель генерального директора по эксплуатации и развитию газораспределительных систем, к.э.н. руководитель подкомитета	ООО «Газпром межрегионгаз»
2.	Рогачев Александр Григорьевич	главный инженер, заместитель руководителя подкомитета	ООО «Газпром межрегионгаз»
3.	Баракина Марина Михайловна	начальник отдела стандартизации Управления стандартизации и технического развития; ответственный секретарь подкомитета	ООО «Газпром межрегионгаз»
4.	Бутовка Алексей Николаевич	научный сотрудник Центра технологии и организации строительства трубопроводов	АО ВНИИСТ
5.	Гордиенко Денис Михайлович	начальник института, к.т.н.	ФГБУ ВНИИПО МЧС России
6.	Зайцева Елена Игоревна	директор, к.т.н.	Ассоциация сварщиков полимерных материалов (Ассоциация СПМ)
7.	Зипалова Татьяна Никоноровна	начальник управления промышленной безопасности и подготовки кадров	ОАО «Росгазификация»
8.	Клименко Владимир Александрович	председатель совета директоров, к.т.н.	ООО «ГИПРОНИИГАЗ- МП»
9.	Колобов Дмитрий Сергеевич	заместитель начальника Управления стандартизации и технического развития	ООО «Газпром межрегионгаз»
10.	Коршунов Юрий Викторович	заместитель директора- начальник отдела нормативно- технической документации и аттестации персонала	Ассоциация «Саморегулируемая организация «Объединение строителей Подмосковья»

			(Ассоциация «СРО «ОСП»)
11.	Любимов Олег Иванович	начальник Производственного управления	ООО «Газпром межрегионгаз»
12.	Телиди Иван Анастасович	директор	Ассоциация производителей газового оборудования
13.	Недлин Михаил Самуилович	заместитель генерального директора по технической политике и стратегическому развитию, к.э.н.	АО «Гипрониигаз»
14.	Николаев Владимир Пантелеевич	главный диспетчер	ООО «Газпром межрегионгаз»
15.	Оплачко Андрей Владимирович	заместитель генерального директора – директор НТЦ «Комплексное развитие инженерной инфраструктуры»	АО «Газпром промгаз»
16.	Сафронова Инесса Петровна	начальник отдела разрешительной и нормативной документации Управления сервиса и технического сопровождения Департамента трубопроводных систем ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК»	Ассоциация сварщиков полимерных материалов (Ассоциация СПМ)
17.	Тверской Игорь Владимирович	директор НТЦ «Региональные системы газоснабжения», к.ф.- м.н.	АО «Газпром промгаз»
18.	Хатыпов Радий Радмирович	Начальник Управления комплексного проектирования	АО «СтройТрансНефтеГаз» (АО «СТНГ»)
19.	Шевченко Александр Николаевич	начальник Управления эксплуатации газораспределительных систем	ООО «Газпром межрегионгаз»
20.	Шурайц Александр Лазаревич	генеральный директор, д.т.н.	АО «Гипрониигаз»
21.	Ярыгин Юрий Николаевич	начальник филиала ООО «Газпром трансгаз Москва» «Инженерно- технический центр», к.т.н.	ООО «Газпром трансгаз Москва»

Докладчики

№ п/п	Представитель организации	Должность	Организация
1.	Бирюков Александр Валерьевич	директор научно- исследовательского центра	АО «Гипрониигаз»
2.	Хомутов Антон Олегович	начальник технического отдела	АО «Гипрониигаз»
3.	Верниковский Владимир Владимирович а	начальник отдела Секретариатов ТК 023/МТК 523	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
4.	Яценко Игорь Александрович	Технический директор	ООО ЦЕНТР Метрологии «СТП»