

# ПРОТОКОЛ

04.10.2016

Санкт-Петербург

№ 4

**Совместного заседания  
подкомитета ПК 4/ ТК 23 «Газораспределение и газопотребление»  
Технического комитета по стандартизации  
«Нефтяная и газовая промышленность»  
и  
Координационного совета по совершенствованию нормативной базы  
в области проектирования, строительства и эксплуатации сетей  
газораспределения и газопотребления**

Председатель: С.В. Власичев

Секретари: М.М. Баракина, С.Н. Земляков

Присутствовали: 37 (тридцать семь) человек (список прилагается)

## ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. О деятельности подкомитета ПК 4/ТК 23 «Газораспределение и газопотребление» в 2015-2016 годах.
2. О деятельности ТК 23 в области национальной и межгосударственной стандартизации.
3. О проектах национальных стандартов, разрабатываемых АО «Гипрониигаз».
4. О разработке национального стандарта на основе ISO/TS 24817:2006 «Нефтяная, нефтехимическая и газовая промышленность. Ремонт трубопроводов с использованием композитных материалов. Оценка и проектирование, ввод в эксплуатацию, испытание и контроль».
5. О разработке изменений № 2 к СП 62.13330 «СНиП 42-01-2002 Газораспределительные системы».
6. О реализации решений заседаний Координационного совета.
7. О пересмотре Технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления.
8. Об апробации требований стандарта «Системы газораспределительные. Порядок проведения испытания давлением сетей газораспределения и газопотребления».
9. О структуре комплекса стандартов по газораспределению и газопотреблению для документов НОСТРОЙ.
10. Обязательные и добровольные требования в нормативах по газораспределению.
11. О ходе работ по НИР «Определение возможности изменения верхней границы низкого давления в сетях газораспределения и газопотребления».

Совместное заседание Подкомитета ПК 4/ТК 23 «Газораспределение и газопотребление» Технического комитета по стандартизации «Нефтяная и газовая промышленность» (далее – ПК 4/ТК 23) и Координационного совета по совершенствованию нормативной базы в области проектирования, строительства и эксплуатации сетей газораспределения и газопотребления (далее – КС) впервые прошло в рамках конгрессной программы VI Петербургского Международного Газового Форума. Расширенный формат заседания позволил принять участие в его работе всем заинтересованным специалистам газовой отрасли.

С приветственным словом выступил заместитель генерального директора по транспортировке газа ООО «Газпром межрегионгаз», руководитель подкомитета ПК 4/ТК 23 С.В. Власичев. Отметил, что 1 июля 2016 года заработал в полном объеме закон от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Над его разработкой, обсуждением и доработкой сотрудничали представители бизнеса, отраслевых сообществ, эксперты и научные организации. Среди главных целей введения в действие новой системы стандартизации – повышение качества отечественной промышленной продукции и ее конкурентных возможностей. Основой этих процессов является знание.

Пожелал участникам заседания активной работы на высоком профессиональном уровне, достигнутом за предыдущий период.

В состав ПК 4/ТК 23 входят 35 человек из 21 организаций. Согласно Положению о подкомитете для проведения заседания кворум составляет 2/3 списочного состава.

На заседании присутствовали 28 полномочных представителей организаций, получено 2 доверенности, делегирующие свои полномочия членам ПК 4.

Заседание признается правомочным, кворум имеется.

#### 1. СЛУШАЛИ:

В.И. Ильин – доложил об изменениях, произошедших в составе ПК 4/ТК 23, а именно о смене как полномочных представителей организаций – членов подкомитета, так и о прекращении членства в ПК 4.

Утвержден Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии и действует с 1 июля 2016 года ГОСТ Р 56880-2016 «Системы газораспределительные. Сети газораспределения. Порядок организации и проведения работ в охранных зонах сети газораспределения. Формы документов». Проинформировал о ходе работ по разрабатываемым и стоящим в Планах работ ПК 4/ТК 23 на 2016-2017 гг. на разработку проектов национальных и межгосударственных стандартов.

Докладчик завершил свое выступление обсуждением «Положения о порядке и условиях разработки, подготовки к утверждению, регистрации и

опубликования стандартов, относящихся к области деятельности ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность», разработанного ВНИИНМАШем, и соблюдения сроков согласования разработанных документов.

С.В. Власичев – обратился к А.Л. Шурайцу (ОА «Гипрониигаз») с предложением сокращения сроков заключения договоров с ВНИИНМАШем, а именно изменением условий процедуры закупки с учетом того, что ВНИИНМАШ является единственным Поставщиком данной услуги.

В.В. Верниковский – высказал мнение о работе ВНИИНМАШ, как уполномоченного института Росстандарта, предоставляющего услуги по подготовке проектов национальных и межгосударственных стандартов к утверждению и регистрации. Единственным выходом соблюдения сроков согласования разработанных документов является повышение качества стандартов, а именно их оформление с точки зрения требований ГОСТ Р 1.5. Необходимо завоевать доверие к качеству наших стандартов, абсолютно исключить какие-либо отклонения от требований основополагающих документов, и тогда штамп «В набор» может быть получен в самые короткие сроки.

#### ПОСТАНОВИЛИ:

1.1. Считать результаты деятельности ПК 4/ТК 23 в 2015-2016 годах удовлетворительными.

Результаты голосования: «За» - 30 голосов, «Против» - нет, «Воздержался» - нет. Решение принято единогласно.

#### 2. СЛУШАЛИ

В.В. Верниковский – сообщил о новых требованиях к организации деятельности в ТК 23 в связи с введением в действие Федерального закона ФЗ № 162 «О стандартизации в Российской Федерации» (далее – ФЗ № 162). При этом в ФЗ № 162 основное внимание уделено формированию технических комитетов, а их функции даны в самом общем виде.

Отметил существенные изменения в основополагающих стандартах, а именно в ГОСТ Р ОСН 1.2-2016 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены».

Закончил свое выступление докладчик описанием противоречий между требованиями ФЗ-№ 162 и ГОСТ Р ОСН 1.2-2016, которые возможно урегулировать посредством использования Положения о Техническом комитете по стандартизации ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность» и Положения о порядке предоставления разработанных стандартов ТК 23 в Росстандарт для утверждения и публикации.

### ПОСТАНОВИЛИ:

2.1. Принять участие в обсуждении обновленного Положения о Техническом комитете по стандартизации ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность» (НД ТК 23– 001 – 2014) в соответствии с требованиями ФЗ № 162 «О стандартизации в Российской Федерации».

Ответственный – М.М. Баракина.

2.2. Секретариату ПК 4 внести изменения в Положение о подкомитете ПК 4 «Газораспределение и газопотребление» Технического комитета по стандартизации «Нефтяная и газовая промышленность» ТК 23 в соответствии с обновленным Положением о ТК 23, ФЗ № 162 и основополагающими стандартами.

Ответственный – М.М. Баракина.

Результаты голосования: «За» - 29 голосов, «Против» - 1 голос, «Воздержался» - нет. Решение принято большинством голосов.

### 3. СЛУШАЛИ:

А.В. Бирюков – доложил о разрабатываемых АО «Гипрониигаз» проектах национальных стандартов в рамках деятельности ПК 4/ТК 23.

Сообщил об объектах стандартизации, стадиях и основаниях для разработок, а также основных требованиях следующих проектов национальных стандартов:

– «Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 0. Общие положения»;

– «Системы газораспределительные. Сети газопотребления. Часть 1. Стальные газопроводы»;

– «Системы газораспределительные. Сети газопотребления. Часть 2. Медные газопроводы»;

– «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 5. Газопроводы с несущим каркасом, облицованным рукавом с полимеризующимся слоем»;

– «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 6. Газопроводы, санированные гибким рукавом»;

– «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 7. Опорные полиэтиленовые газопроводы, проложенные в существующем трубопроводе».

С.В. Власичев – акцентировал внимание на качество разрабатываемых документов и сроки выполнения работ, а также на необходимость в кратчайший срок снять голоса «против», добившись консенсуса по проекту ГОСТ Р «Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 0. Общие положения».

После обсуждения (А.В. Мусин, И.П. Сафронова)

**ПОСТАНОВИЛИ:**

3.1. Секретариату ПК 4 направить на рассмотрение в ГРО следующие проекты документов:

– «Системы газораспределительные. Сети газопотребления. Часть 1. Стальные газопроводы»;

– «Системы газораспределительные. Сети газопотребления. Часть 2. Медные газопроводы»;

– «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 5. Газопроводы с несущим каркасом, облицованным рукавом с полимеризующимся слоем»;

– «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 7. Опорные полиэтиленовые газопроводы, проложенные в существующем трубопроводе».

Ответственный – М.М. Баракина.

3.2. Секретариату ПК 4 направить указанные в решении п.3.1. проекты стандартов, пояснительные записки к ним и сводки отзывов в ТК 23 для дальнейшего представления в ТК 400 «Производство работ в строительстве. Типовые технологические и организационные процессы» в соответствии с Соглашением о взаимодействии между техническими комитетами по стандартизации ТК 23 и ТК 400.

Ответственный – М.М. Баракина.

3.3. АО «Гипрониигаз» продолжить выполнение работ по договорам.

Ответственный – А.В. Бирюков.

Результаты голосования: «За» - 29 голосов, «Против» - 1 голос, «Воздержался» - нет. Решение принято большинством голосов.

**4. СЛУШАЛИ:**

А.В. Серб - сообщил о корреляции трубопроводного транспорта и технологии композитного ремонта. Обозначил проблематику и задачи, решаемые при применении технологии композитного ремонта, а также тонкости, преимущества и перспективы практического применения технологии. Представил информацию о стадиях разработки проекта национального стандарта, модифицированного по отношению к международному стандарту ISO/TS 24817 «Нефтяная, нефтехимическая и газовая промышленность. Ремонт трубопроводов с использованием композитных материалов. Оценка и проектирование, ввод в эксплуатацию, испытание и контроль».

В.В. Верниковский – обратил внимание присутствующих, что в практике национальной стандартизации документ, разработанный на основе TS (техническая спецификация), может быть представлен в качестве предстандарта или неэквивалентным стандартом, но при этом значительная часть документа должна включать какие-то технические отклонения от международного стандарта, связанные с национальной стандартизацией, а не только текст первичного документа.

С.В. Власичев - после обсуждения (В.В. Тарасов, А.В. Мусин, А.Н. Шевченко, Д.Е. Рыбкин) отметил, данная разработка ведется за счет средств ООО «ИНТРАЛАЙН», что соответствует международной практике, когда бизнес участвует и финансирует разработку нормативных документов. Одновременно обеспечивается выполнение программы «Импортозамещение».

#### ПОСТАНОВИЛИ:

4.1. Секретариату ПК 4 организовать рассмотрение проекта документа членами ПК 4.

Ответственный – М.М. Баракина.

4.2. Секретариату ПК 4 направить в ТК 23 проект стандарта, пояснительную записку и сводку отзывов для дальнейшего представления в ТК 497 «Композиты, конструкции и изделия из них» и в ТК 400 «Производство работ в строительстве. Типовые технологические и организационные процессы».

Ответственный – М.М. Баракина.

Результаты голосования: «За» - 30, «Против» - нет, «Воздержался» - 1. Решение принято большинством голосов.

#### 5. СЛУШАЛИ:

М.С. Недлин - сообщил о проведенных работах по подготовке Изменений № 2 к СП 62.13330.2011 «СНиП 42-01-2002 Газораспределительные системы». Представлен детализированный план работ, сведения о публичном обсуждении, а также текущее состояние разработки проекта.

Докладчик отметил, что при обсуждении окончательной редакции в ТК 465 «Строительство» не были сняты некоторые разногласия разработчика и членов технического комитета, например: параметры верхней границы низкого давления и величина давления в газопроводе к крышной котельной жилых и общественных зданий.

#### ПОСТАНОВИЛИ:

5.1. Провести заседание Координационного совета с участием членов ПК 4/ТК 23 для снятия разногласий к окончательной редакции Изменений № 2 к СП 62.13330.2011 «СНиП 42-01-2002 Газораспределительные системы».

Ответственный – А.В. Мусин. Срок – 18.10.2016.

5.2. Подготовить в Технический комитет ТК 23 заключение о возможности согласования проекта Изменений № 2 к СП 62.13330.2011 «СНиП 42-01-2002 Газораспределительные системы» с учётом решений, принятых на заседании Координационного совета.

Ответственный – А.В. Мусин. Срок – 19.10.2016.

Результаты голосования: «За» - 30 голосов, «Против» - нет, «Воздержался» - нет. Решение принято единогласно.

В состав Координационного совета входят 18 человек из 8 организаций. Согласно Положению о КС для проведения заседания кворум составляет 2/3 списочного состава.

На заседании присутствовали 15 членов КС, получена 1 доверенность, делегирующая свои полномочия членам КС.

Заседание признается правомочным, кворум имеется.

#### 6. СЛУШАЛИ:

В.И. Ильин - довёл до собравшихся информацию о работе Координационного совета за период, прошедший с V Петербургского Международного Газового Форума, где было принято решение о создании КС.

В течение 2015-2016 годов было проведено 2 заседания Координационного совета. Первое состоялось в декабре 2015 года в Санкт-Петербурге. На нем в состав Совета были введены два новых члена - представители ТК 400 «Производство работ в строительстве. Типовые технологические и организационные процессы» и НОПРИЗ, а также принят план работы Координационного совета на 2016 год.

На втором заседании, в июне 2016 года в Санкт-Петербурге, были приняты состав и структура национальных и межгосударственных стандартов по газораспределению и газопотреблению, которые разрабатываются в рамках деятельности подкомитета ПК 4/ТК 23.

На базе ГУП МО «Мособлгаз» в июле 2016 года было проведено совещание с целью урегулирования спорных вопросов по применению стандарта «Системы газораспределительные. Порядок проведения испытания давлением сетей газораспределения и газопотребления».

Отдельно был рассмотрен вопрос об изменении состава Координационного совета.

В 2016 году из состава Совета вышел представитель НОСТРОЙ начальник Управления технического регулирования Юрий Николаевич Моисеев.

В.И. Ильин - обратился к представителям Ассоциации СРО «Объединение Строителей Подмосковья» дать предложение по кандидатуре от НОСТРОЙ.

Первым заместителем Генерального директора – главным инженером ГУП МО «Мособлгаз» Е.Д. Шумейко был представлен исполняющий обязанности заместителя главного инженера – начальника Производственно-технического управления ГУП МО «Мособлгаз» Ю.И. Поликарпов, который заменит прежнего представителя от ГУП МО «Мособлгаз» В.В. Лапина.

Собравшиеся одобрили предложенную кандидатуру.

#### 7. СЛУШАЛИ:

А.В. Мусин - рассказал о ходе работ по пересмотру Технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления.

Членам КС был направлен проект Постановления Правительства Российской Федерации, с просьбой дать свои предложения и замечания по данному документу до 17 октября 2016 года. По окончании данной работы необходимо провести рабочее совещание и рассмотреть все спорные вопросы.

После обсуждения (Н.П. Маслова, М.С. Недлин)

#### ПОСТАНОВИЛИ:

7.1. Продолжить работу по внесению изменений в Технический регламент и доложить о результатах на следующем заседании КС.

Ответственный – А.В. Мусин.

#### 8. СЛУШАЛИ:

Д.Е. Рыбкин - довёл информацию об апробации требований стандарта «Системы газораспределительные. Порядок проведения испытания давлением сетей газораспределения и газопотребления».

В ходе доклада Е.Д. Шумейко подтвердил, что приобретённый опыт и сама работа по апробации стандарта на объектах от ГУП МО «Мособлгаз» дали положительный результат.

После обсуждения (И.П. Сафронова, Н.П. Маслова)

#### ПОСТАНОВИЛИ:

8.1. Организовать совещание для обсуждения спорных вопросов по документу и выработки компромиссного варианта решения.

8.2. Секретариату ПК 4/ТК 23 организовать рассмотрение проекта национального стандарта членами подкомитета ПК 4.

Ответственный – А.В. Мусин.

#### 9. СЛУШАЛИ:

Ю.В. Коршунов - доложил о Системе стандартизации НОСТРОЙ, о деятельности Подкомитета по строительству сетей газораспределения и газопотребления Комитета НОСТРОЙ по строительству объектов нефтегазового комплекса (далее – Подкомитет НОСТРОЙ) и сообщил о взаимодействии Подкомитета НОСТРОЙ и ПК 4/ТК 23 «Газораспределение и газопотребление».

Также был представлен комплекс стандартов НОСТРОЙ по строительству сетей газораспределения и газопотребления и освещён опыт организаций - членов Подкомитета НОСТРОЙ в строительстве и эксплуатации сетей газораспределения давлением до 0,01 МПа.

#### ПОСТАНОВИЛИ:

9.1. Продолжить гармонизацию нормативной базы по системам газораспределения и газопотребления, в том числе с учетом стандартов НОСТРОЙ на правила, контроль выполнения работ и требования к результатам.



Синхронизировать актуализацию и внесение изменений в стандарты и нормативы всех уровней.

Ответственный – А.В. Мусин, Ю.В. Коршунов.

#### 10. СЛУШАЛИ:

И.П. Сафронова - доложила об обязательных и добровольных требованиях в нормативных документах по газораспределению и ответственных за их исполнение.

Докладчик сообщила о разночтениях в нормативных документах добровольного применения, а также о проектах нормативных документов по газораспределению и их взаимосвязи между собой. Особый акцент в выступлении был сделан на необходимость проведения анализа обязательных требований по газораспределению для определения группы требований, которые следует отнести к строительным нормам по проектированию, строительству и эксплуатации сетей газораспределения и газопотребления, с целью их дальнейшего использования при разработке нормативов (в том числе строительных норм или постановлений Правительства Российской Федерации).

Предложен порядок взаимодействия между членами Координационного совета при рассмотрении документов.

По результатам дискуссии (Н.П. Маслова, В.И. Ильин, А.В. Мусин, М.С. Недлин)

#### ПОСТАНОВИЛИ:

10.1. Создать рабочую группу по данной тематике.

10.2. Рассмотреть возможность заключения договора по проведению анализа обязательных требований.

Ответственный – А.В. Мусин.

Результаты голосования: «За» - 16 голосов, «Против» - нет, «Воздержался» - нет. Решение принято единогласно.

#### 11. СЛУШАЛИ:

А.В. Бирюков - рассказал о целях, основании и актуальности выполнения работ по НИР «Определение возможности изменения верхней границы низкого давления в сетях газораспределения и газопотребления», перечислил стадии выполнения работы.

После обсуждения (Е.Д. Шумейко, В.Е. Горовой)

#### ПОСТАНОВИЛИ:

11.1. О результатах работ сообщить на следующем заседании Координационного совета.

Ответственный – А.В. Бирюков.

## 12. СЛУШАЛИ:

Председатель КС В.И. Ильин - предложил оценить результаты работы Координационного совета за прошедший год.

## ПОСТАНОВИЛИ:

12.1. Работу Координационного совета оценить как удовлетворительную.

12.2. Членам КС предоставить предложения в План работы КС на 2017 год.

Ответственный – А.В. Мусин. Срок – 18.11.2016.


Результаты голосования: «За» - 16 голосов, «Против» - нет, «Воздержался» - нет. Решение принято единогласно.

Руководитель подкомитета ПК 4/ТК 23  
«Газораспределение и газопотребление»




С.В. Власичев

Заместитель Руководителя подкомитета ПК 4  
«Газораспределение и газопотребление»,  
председатель Координационного совета



В.И. Ильин

Секретарь ПК 4/ТК 23




М.М. Баракина

Секретарь Координационного совета



С.Н. Земляков



А.В. Мусин