

## Протокол № 12

### Заседания ПК 9 «Требования к поставкам стальных труб, работающих под давлением» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»

г. Москва

28.02 - 01.03.2017г.

#### Участники заседания:

1	Волкова Надежда Николаевна	"НУЦ "Контроль и диагностика", директор
2	Колесова Наталья Олеговна	ОАО "РосНИТИ", старший инженер
3	Предеин Дмитрий Леонидович	ЗАО "ИТЗ", бригадир ЛНК
4	Дружинин Алексей Юрьевич	ОАО "Уралтрубпром", начальник ОНК
5	Дюрягин Андрей Анатольевич	ПАО «ЧТПЗ», начальник отдела ТИРНК
6	Логвинов Александр Анатольевич	ПАО «ЧТПЗ», ведущий инженер УЗК
7	Малыгин Михаил Александрович	УНИИМ Екатеринбург, зав. отделом промышленной метрологии
8	Панков Владимир Вячеславович	ООО "Олимпас Москва"
9	Луненок Владимир Валерьевич	«НУЦ «Контроль и диагностика», руководитель НТИ
10	Соковнин Владимир Владимирович	«НУЦ «Контроль и диагностика», ответственный секретарь ПК-9

## **Повестка заседания:**

1. Согласование повестки заседания ПК 9;
2. Вопросы и предложения участников ПК 9 относительно предыдущего заседания.
3. Обсуждение и формирование вторых редакций следующих стандартов:
  - ГОСТ ISO 17635 «Контроль неразрушающий сварных соединений. Общие правила для металлических материалов»;
  - ГОСТ ISO 17638 «Контроль неразрушающий сварных соединений. Магнитопорошковый контроль»
4. Разное. Вопросы и предложения участников;
5. Согласование Решения по результатам заседания ПК 9;
6. Назначение даты следующего заседания ПК 9

**По пункту № 1 повестки заседания** заслушали руководителя ПК 9 Волкову Н.Н. о согласовании повестки заседания.

Поступило предложение от ПК 3 «Трубы сварные» ТК 357 о внесении в повестку:

- Обсуждение окончательной редакции ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия» в части неразрушающего контроля.

Поступило предложение от Секретариата ТК 357 о внесении в повестку:

- Обсуждение ПНС-2018.

## **Решили:**

1. Принять повестку заседания ПК 9 «Требования к поставкам стальных труб, работающих под давлением» в представленном на заседании виде с учетом поступивших предложений.

2. По ГОСТ Р «Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия»: предложения сформированы и направлены в ПК 3 и Секретариат ТК 357.

3. По ПНС-2018: внести следующие работы:

- Разработка стандарта ГОСТ ISO 13588 «Non-destructive testing of welds - Ultrasonic testing - Use of automated phased array technology» (Неразрушающий

контроль сварных швов. Ультразвуковые испытания. Использование технологии автоматизированной фазовой матрицы)

Разработка вышеуказанного стандарта предлагается с целью внедрения и перехода промышленности к мировой практике проведения контроля стальных бесшовных и сварных труб с применением современных технологий автоматизированного ультразвукового контроля на основе фазированных решеток.

- Разработка стандарта ГОСТ ISO 10863 «Non-destructive testing of welds - Ultrasonic testing - Use of time-of-flight diffraction technique (TOFD)». (Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковая дефектоскопия. Использование дифракционно-временного метода (TOFD)).

Разработка вышеуказанного стандарта предлагается с целью внедрения и перехода промышленности к мировой практике проведения контроля стальных бесшовных и сварных труб с применением современных технологий ультразвукового контроля на основе использования метода TOFD.

- Пересмотр ГОСТ 17410 – 78 «Контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии»

Разработка вышеуказанного стандарта предлагается с целью актуализации методов ультразвуковой дефектоскопии, применяемых в мировой практике и приведения структуры стандарта в соответствии с требованиями ГОСТ 1.5 – 2001.

**По пункту № 2 повестки заседания** предложений не поступило.

**По пункту № 3 повестки заседания:**

3.1 Формирование второй редакции проекта стандарта ГОСТ ISO 17635 «Контроль неразрушающий сварных соединений. Общие правила для металлических материалов» в связи с заменой основы ISO 17635:2010 на ISO 17635:2016.

**Решили:** Одобрить вторую редакцию проекта ГОСТ ISO 17635 с учетом решений, принятых на заседании ПК 9, с заменой наименования на ГОСТ ISO 17635

«Неразрушающий контроль сварных соединений. Общие правила для металлических материалов» (на основе ISO 17635:2016, IDT). После доработки проекта, направить в Секретариат ТК 357 для рассылки окончательной редакции ГОСТ ISO 17635.

3.2 Формирование второй редакции проекта стандарта ГОСТ ISO 17638 «Контроль неразрушающий сварных соединений. Магнитопорошковый метод» в связи с заменой основы ISO 17638:2003 на ISO 17638:2016.

Рассмотрены и приняты 3 замечания, поступившие в ПК 9 от ВТЗ.

**Решение:** Одобрить вторую редакцию проекта ГОСТ ISO 17638 с учетом решений, принятых на заседании ПК 9, с заменой наименования на ГОСТ ISO 17638 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый метод» (на основе ISO 17638:2016, IDT). После доработки проекта, направить в Секретариат ТК 357 для рассылки окончательной редакции ГОСТ ISO 17638.

**По пункту № 4 повестки заседания** предложений не поступило.

**По пункту № 5 повестки заседания** заслушали руководителя ПК 9 Н.Н. Волкову о согласовании решений по результатам заседания ПК 9.

**Решили:** Секретариату ПК 9 направить Протокол заседания членам ПК 9 для согласования.

**По пункту № 6 повестки заседания**

Решили: Назначить заседание ПК 9 на июнь 2017 г. в г. Москве.

Руководитель ПК 9

Волкова Н.Н.

Ответственный секретарь

Соковнин В.В.