

ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»

ПК 9 «Требования к поставкам стальных труб, работающих под давлением»

Отчет о проделанной работе за 2024 г.

г. Москва

Организации - члены ПК 9 «Требования к поставкам стальных труб, работающих под давлением» ТК 357

АО «СинТЗ»	НИЦ «Курчатовский институт» - «ЦНИИ КМ «Прометей»	АО «Трубодеталь»
ПАО «ММК»	ПАО «ЛУКОЙЛ»	ООО «Инженерные технические системы»
АО «Газпром трубинвест»	АО «ВМЗ»	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
АО «Орский машиностроительный завод»	ООО «Трубопроводные покрытия и технологии»	Ассоциация ХИММАШ
ПАО «ЧТПЗ»	АО «СТЗ»	ФГБУ «Институт стандартизации»
АНО «ИНТИ»	АО «СТНГ»	ООО «ТМК НТЦ»
АО «ПНТЗ»	ПАО «ТМК»	ОАО «БМЗ – управляющая компания холдинга «БМК»
АО «РусНИТИ»	АО «ТАГМЕТ»	НУЦ «Контроль и диагностика»
АО «ВТЗ»		

В состав подкомитета входят представители 25 организаций

В 2024 году в соответствии с «Планом работы по стандартизации ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны» на 2024 год, утвержденным от 15.09.2023г.» подкомитетом ПК 9 «Требования к поставкам стальных труб, работающих под давлением» была проведена следующая работа:

Разработаны первые редакции – 2 стандарта;

Разработана вторая редакция – 1 стандарт.

В июле 2024 года секретариат ТК357 направил на рассмотрение членам технического комитета и смежного комитета ТК 371 проекты первых редакций стандартов:

- ГОСТ ISO 17636-1 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки»;
- ГОСТ ISO 17636-2 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радио-графический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов»;

и вторую редакцию проекта ГОСТ ISO 10675-1 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Уровни приемки. Часть 1. Сталь, никель, титан и их сплавы»

В ходе рассмотрения были получены замечания:

Наименование стандарта	Количество замечаний и предложений
ГОСТ ISO 17636-1 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки»	82
ГОСТ ISO 17636-2 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радио-графический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов»	72
ГОСТ ISO 10675-1 «Неразрушающий контроль сварных швов. Уровни приемки для радиографического контроля. Часть 1. Сталь, никель, титан и их сплавы»	52

29-30.10.2024г. проводилось 22-е заседание ПК 9 «Требования к поставкам стальных труб, работающих под давлением» в офисе «НУЦ «Контроль и диагностика» (г. Москва).

А) Были обсуждены замечания и предложения по проектам стандартов;

Б) Разработчику на основании принятых решений, подготовить окончательные редакции проектов стандартов:

- ГОСТ ISO 17636-1 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки»;
- ГОСТ ISO 17636-2 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радио-графический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов»;
- ГОСТ ISO 10675 - 1 «Неразрушающий контроль сварных швов. Уровни приемки для радиографического контроля. Часть 1. Сталь, никель, титан и их сплавы»,
направить в секретариат ТК 357 для рассмотрения членами технического комитета.

В 2024г. утверждены приказами РОССТАНДАРТ:

№/№	Наименование стандарта	Дата утверждения
1	ГОСТ ISO 11666-2024 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Уровни приемки»	Приказ №250-ст от 27.02.2024г. Введение в действие 1 мая 2024г. (данный приказ закрепляет стандарт за ТК371)
2	ГОСТ ISO 10893-5–2024 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 5. Магнитопорошковый контроль труб из ферромагнитной стали для выявления поверхностных дефектов» (дата введения - 1 декабря 2024г.)	Приказ №1048-ст от 09.08.2024г. Введение в действие 1 декабря 2024г.
3	ГОСТ ISO 10893-9–2024 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 9. Автоматизированный ультразвуковой контроль для обнаружения расслоений в полосе/листе для производства сварных труб»	Приказ №936-ст от 17.07.2024г. Введение в действие 1 декабря 2024г.
4	ГОСТ ISO 10893-11–2024 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 11. Автоматизированный ультразвуковой контроль сварных швов для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов»	Приказ №937-ст от 17.07.2024г. Введение в действие 1 декабря 2024г.

На 2025 год в работе ПК9 «Требования к поставкам стальных труб, работающих под давлением» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны» запланировано:

№/№	Наименование стандарта
Переходящие работы	
1	ГОСТ ISO 17636-1 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки»
2	ГОСТ ISO 17636-2 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов»
3	ГОСТ ISO 10675 - 1 «Неразрушающий контроль сварных швов. Уровни приемки для радиографического контроля. Часть 1. Сталь, никель, титан и их сплавы»

Для обсуждения разрабатываемых стандартов и их утверждения на 2025 год запланировано проведение заседания ПК 9 «Требования к поставкам стальных труб» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»:

➤ **в 2-3 квартале 2025 года.**

ПК 9 «Требования к поставкам стальных труб» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны» благодарит экспертов всех организаций, входящих в ПК 9 за их заинтересованность и профессионализм при анализе проектов стандартов.

Выражаем особую благодарность секретариату ТК 357 за консультации и поддержку секретариата ПК 9.

Руководитель ПК9

Волкова Н.Н.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ