

**ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ
по стандартизации ТК 357
«СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ТРУБЫ И БАЛЛОНЫ»**



АО «РусНИТИ»
Росстандарт

454139, Челябинск, ул.
Новороссийская, 30,
Тел.: (351) 734-73-49
E-mail: secretariat@tk357.com

ОТЧЕТ

**о работе технического комитета по стандартизации
ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»
за 2024 г.**

Общие сведения о ТК 357

Председатель ТК 357:

- Пышминцев Игорь Юрьевич, генеральный директор АО «РусНИТИ», д.т.н.

Заместители председателя ТК 357:

- Степанов Павел Петрович, директор по развитию технологий и продуктов АО «ОМК», к.т.н.
- Лоцманов Андрей Николаевич, заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию

Ответственный секретарь ТК 357:

- Шугарова Наталья Арсеньевна, заведующий лабораторией технического регулирования АО «РусНИТИ»

Ведение секретариата поручено Акционерному обществу «Русский научно-исследовательский институт трубной промышленности» (АО «РусНИТИ») с возложением на него функции постоянно действующего национального рабочего органа МТК 7 «Стальные и чугунные трубы и баллоны» по закрепленной за ТК 357 продукцией в соответствии с Приказом № 814 от 30.06.2016 и Приказом № 1713 от 12.07.2022:

- продукция в соответствии с кодами ОКПД2:

- 24.20.1 – Трубы, профили пустотелые и их фитинги стальные;
- 24.20.11.000 – Трубы стальные для нефте- и газопроводов бесшовные;
- 24.20.12 – Трубы обсадные, насосно-компрессорные трубы и бурильные трубы, используемые для бурения нефтяных или газовых скважин, бесшовные стальные;
- 24.20.12.110 – Трубы обсадные бесшовные стальные;
- 24.20.12.120 – Трубы насосно-компрессорные бесшовные стальные;
- 24.20.12.130 – Трубы бурильные для бурения нефтяных или газовых скважин бесшовные стальные;
- 24.20.13 – Трубы круглого сечения прочие стальные;
- 24.20.13.110 – Трубы стальные бесшовные горячедеформированные;
- 24.20.13.120 – Трубы стальные бесшовные высокого давления;
- 24.20.13.130 – Трубы стальные электросварные;
- 24.20.13.140 – Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные общего назначения;
- 24.20.13.150 – Трубы стальные сварные холоднодеформированные общего назначения;
- 24.20.13.160 – Трубы стальные водогазопроводные;
- 24.20.13.190 – Трубы круглого сечения прочие стальные;
- 24.20.14 – Трубы некруглого сечения и профили пустотелые, стальные;
- 24.20.14.110 – Трубы некруглого сечения стальные;
- 24.20.14.120 – Профили пустотелые стальные;
- 24.20.2 – Трубы сварные круглого сечения, наружным диаметром более 406,4мм, стальные;
- 24.20.21 – Трубы для нефте- и газопроводов сварные, наружным диаметром более 406,4 мм, стальные;
- 24.20.22 – Трубы обсадные и насосно-компрессорные трубы, используемые для бурения нефтяных или газовых скважин, сварные, наружным диаметром более 406,4мм, стальные;
- 24.20.23 – Трубы круглого сечения сварные прочие, наружным диаметром более 406,4мм, стальные;

- 24.20.24 – Трубы круглого сечения прочие, с открытым швом, клепаные или соединенные аналогичным способом, наружным диаметром более 406,4мм, стальные;
- 24.20.3 – Трубы сварные, наружным диаметром не более 406,4мм, стальные;
- 24.20.31 – Трубы сварные для нефте- и газопроводов, наружным диаметром не более 406,4 мм, стальные;
- 24.20.32 – Трубы обсадные и насосно-компрессорные трубы, используемые для бурения нефтяных или газовых скважин, сварные, наружным диаметром не более 406,4мм, стальные;
- 24.20.33 – Трубы круглого сечения сварные прочие, наружным диаметром не более 406,4мм, стальные;
- 24.20.34 – Трубы некруглого сечения сварные, наружным диаметром не более 406,4мм, стальные;
- 24.20.35 – Трубы прочие, с открытым швом, клепаные или соединенные аналогичным способом, наружным диаметром не более 406,4мм, стальные;
- 24.20.40 – Фитинги для труб стальные, кроме литых;
- 24.45.30.186 – Трубы и трубки титановые;
- 24.51.20 – Трубы и профили пустотелые из чугуна;
- 24.51.20.110 – Трубы чугунные;
- 24.51.20.120 – Профили пустотелые чугунные;
- 24.51.3 – Фитинги для труб из чугуна;
- 24.52.2 – Трубы и трубки центробежнолитые стальные;
- 24.52.3 – Фитинги для труб и трубок литые стальные;
- 25.29.12 – Емкости металлические для сжатых или сжиженных газов (баллоны);
- 25.29.12.110 – Баллоны стальные малого и среднего объема;
- 25.29.12.120 – Баллоны стальные бесшовные большого объема;
- 25.29.12.130 – Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов;
- 25.29.12.140 – Баллоны высокого давления для сжатого природного газа, используемого в качестве моторного топлива на автомобильных транспортных средствах;
- 25.29.12.190 – Емкости металлические для сжатых или сжиженных газов прочие, не включенные в другие группировки;
- 25.73.60.120 – Инструменты для бурения скальных пород или грунтов (переводники, переходники);
- 26.51.33.110 – Калибры;
- 28.99.39.190 – Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки (замки)»;

- стандарты и другие документы по стандартизации в соответствии с кодами ОКС:

- 23.020.30 – Сосуды под давлением, газовые баллоны;
- 23.020.35 – Газовые баллоны;
- 23.040 – Трубопроводы и их компоненты;
- 23.040.10 – Чугунные и стальные трубы;
- 23.040.15 – Трубы из цветных металлов;
- 23.040.40 – Металлические фитинги;
- 23.040.60 – Фланцы, муфты и соединения;
- 25.160.40 – Сварные швы и сварка;
- 25.220.01 – Обработка и покрытие поверхности в целом;
- 25.220.99 – Виды обработки и покрытий прочие
- 75.180.10 – Оборудование для разведки, бурения и добычи
- 77.040 – Испытания металлов;
- 77.040.01 – Испытания металлов в целом;
- 77.040.20 – Неразрушающие испытания металлов;
- 77.140.75 – Стальные трубы и трубки специального назначения

Членами ТК 357 являются 73 организации (Приложение № 1).

Структура ТК 357

Номер ПК	Наименование	Организация	Адрес	Руководитель ПК	Соответствующий ТК (ПК) ИСО
ПК 1	Терминология, классификация, обозначения	АО "РусНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	-	ИСО/ТК5 ИСО/ТК17 ИСО/ТК67 ИСО/ТК58
ПК 2	Трубы бесшовные	АО "ПНТЗ"	623112, г.Первоуральск Свердловской обл., ул. Торговая, 1	Берсенеv Алексей Аркадьевич, главный специалист (по качеству и технологии)	ИСО/ТК5 ПК 1
ПК 3	Трубы сварные	АО "ВМЗ"	607060, г. Выкса Нижегородской обл., ул. Бр. Баташевых, 45	Гришин Александр Сергеевич, начальник управления по технологии трубного производства	ИСО/ТК5 ПК 1
ПК 4	Трубы с антикоррозионными покрытиями	ООО «ТМК НТЦ»	121205, Москва, Территория инновационного центра Сколково, ул. Большой бульвар, д. 5	Прыкина Юлия Вячеславовна, зав. лаборатории полимерных, композиционных, лакокрасочных материалов и покрытий	ИСО/ТК5 ПК 1
ПК 5	Трубы чугунные	АО "РусНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	-	ИСО/ТК 5 ПК 2
ПК 6	Стальные баллоны	АО "РусНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	Ушков Алексей Сергеевич, зав.лабораторией баллонов	ИСО / ТК 58
ПК 7	Нарезные трубы	ООО «ТМК-Премиум Сервис»	105062, Москва, ул. Покровка, д. 40, стр. 2а	Рекин Сергей Александрович, генеральный директор	ИСО/ТК 67 ПК 5 ИСО/ТК 5/ ПК 5
ПК 8	Трубы из высокопрочных сплавов	АО "РусНИТИ"	454139, г. Челябинск, ул. Новороссийская, 30	Баричко Борис Владимирович, ведущий научный сотрудник	ИСО/ТК5 ПК 1
ПК 9	Требования к поставкам стальных труб, работающих под давлением	НУЦ «Контроль и диагностика»	109507, г. Москва, Волгоградский проспект, д. 183, корп. 2	Волкова Надежна Николаевна, директор	ИСО ТК 17/ПК 19
ПК 10	Детали соединительные	АО «Трубодеталь»	454904, г. Челябинск, ул. Челябинская, 23,	Давлетшин Евгений, директор по технологии и сопровождению производства	ИСО/ТК 5/ ПК 10

Сведения о наличии у ТК собственного сайта или страницы комитета на сайте организации, ведущей секретариат ТК

Сайт ТК 357 www.tk357.com ведется секретариатом с 2010 года. На сайте размещены материалы по деятельности ТК 357:

- документы, регламентирующие деятельность ТК 357;
- список членов ТК 357;
- проекты стандартов на всех стадиях разработки;
- приказы об утверждении или введении стандартов;
- план работ на текущий год;
- перспективный план;
- протоколы заседаний ТК и Коллегии ТК.

Обновленные сведения о национальных и межгосударственных стандартах, относящихся к компетенции ТК, а также о тех из них, которые разработаны или обновлены за последние 10 лет

Всего за ТК 357 закреплено 163 стандартов, в том числе:

- ГОСТ - 108;
- ГОСТ ISO - 28;
- ГОСТ Р - 18;
- ГОСТ Р ИСО - 9.

Разработаны или обновлены за последние 10 лет – 128 стандартов:

1. ГОСТ 35092–2024 «Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные и буровые для нефтяной и газовой промышленности. Входной контроль» (дата введения - 1 января 2025г.)
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.)
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» (дата введения - 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» (дата введения - 1 декабря 2024г.)
5. ГОСТ ISO 13679–2023 «Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Методы испытаний резьбовых соединений» (дата введения - 1 июня 2024г.)
6. Изменение № 1 ГОСТ 33228–2015 «Трубы стальные сварные общего назначения. Технические условия» (дата введения - 1 сентября 2024г.)
7. Изменение № 1 ГОСТ Р 57430–2017 «Трубы, соединительные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом и их соединения для промысловых нефтепроводов. Технические условия» (дата введения - 1 мая 2024г.)
8. ГОСТ ISO 23277–2023 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Контроль проникающими веществами. Уровни приемки» (дата введения - 1 декабря 2023г.)

9. ГОСТ ISO 23278–2023 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый контроль. Уровни приемки» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
10. ГОСТ 35016–2023 «Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Формулы и расчет свойств» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
11. ГОСТ 22897–2023 «Трубы бесшовные холоднодеформированные из титана и сплавов на основе титана. Технические условия» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
12. ГОСТ 21945–2023 «Трубы бесшовные горячедеформированные из титана и сплавов на основе титана. Технические условия» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
13. ГОСТ 24890–2023 «Трубы сварные из титана и сплава на основе титана. Технические условия» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
14. ГОСТ Р 70731.4–2023 «Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 4. Трубы стальные сварные прямошовные из стали аустенитного класса марки 08X18H10T» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
15. ГОСТ Р 70731.3–2023 «Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 3. Трубы стальные сварные прямошовные из нелегированной и легированной стали» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
16. Изменение № 1 ГОСТ 19277–2016 «Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные для маслопроводов и топливопроводов. Технические условия» (дата введения - 1 октября 2023 г.)
17. ГОСТ Р 70761–2023 «Трубы обсадные и насосно-компрессорные. Общие технические условия» (дата введения - 1 сентября 2023г.)
18. Изменение № 4 ГОСТ 633–80 «Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия» (дата введения - 1 октября 2023г.)
19. Изменение № 5 ГОСТ 632–80 «Трубы обсадные и муфты к ним. Технические условия» (дата введения - 1 октября 2023г.)
20. ГОСТ Р 70731.2–2023 «Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 2. Трубы стальные бесшовные из стали аустенитного класса марок 08X18H10T и 08X18H10T-Ш» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
21. Изменение № 1 ГОСТ 34057–2017 «Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования» (дата введения - 1 декабря 2023г.)
22. Изменение № 2 ГОСТ 32696–2014 «Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия» (дата введения - 1 декабря 2023г.)

23. ГОСТ Р 70731.1–2023 «Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 1. Трубы стальные бесшовные из нелегированных и легированных сталей» (дата введения - 1 июня 2023г.)
24. ГОСТ 949–2023 «Баллоны стальные бесшовные на рабочее давление не более 30,0 МПа (305,9 кгс/см²) вместимостью не более 100 л для транспортировки, хранения и использования газов. Технические условия» (дата введения - 1 октября 2023г.)
25. ГОСТ ISO 10893-1–2023 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 1. Автоматизированный контроль герметичности электромагнитным методом» (дата введения - 1 октября 2023г.)
26. ГОСТ ISO 10893-2–2023 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 2. Автоматизированный контроль вихретоковым методом для обнаружения дефектов» (дата введения - 1 октября 2023г.)
27. ГОСТ ISO 10893-3–2023 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 3. Автоматизированный контроль методом рассеяния магнитного потока по всей поверхности труб из ферромагнитной стали для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов» (дата введения - 1 октября 2023г.)
28. ГОСТ Р 70737–2023 «Трубы для трубопроводов. Общие технические условия» (дата введения - 4 июля 2023г.)
29. ГОСТ 34388–2023 «Трубы стальные. Метод испытаний коррозионной стойкости в соляной тумане» (дата введения - 1 августа 2023г.)
30. Изменение № 1 ГОСТ 10692–2015 «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение» (дата введения - 1 марта 2023г.)
31. Изменение № 1 ГОСТ 34380–2017 «Трубы обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Рекомендации по эксплуатации и обслуживанию» (дата введения - 1 января 2023г.)
32. ГОСТ ISO 2531–2022 «Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водоснабжения. Технические условия» (дата введения - 1 января 2023г.)
33. Изменение № 1 ГОСТ 3845–2017 «Трубы металлические. Метод испытания внутренним гидростатическим давлением» (дата введения - 1 января 2023г.)
34. ГОСТ 8695–2022 «Трубы металлические. Метод испытания на сплющивание» (дата введения - 1 февраля 2023г.)
35. ГОСТ 8694–2022 «Трубы металлические. Метод испытания на раздачу» (дата введения - 1 января 2023г.)
36. ГОСТ 8693–2022 «Трубы металлические. Метод испытания на бортование» (дата введения - 1 января 2023г.)

37. ГОСТ ISO 13588–2022 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Автоматизированный контроль ультразвуковым методом с применением фазированных решеток» (дата введения - 1 января 2023г.)
38. ГОСТ 34854–2022 «Калибры для соединений с конической резьбой обсадных, насосно-компрессорных, бурильных и трубопроводных труб. Методы измерений геометрических параметров» (дата введения - 1 сентября 2022г.)
39. ГОСТ 17410–2022 «Контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные. Методы ультразвуковой дефектоскопии» (дата введения - 1 августа 2022г.)
40. Изменение № 3 ГОСТ 22897–86 «Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия» (дата введения - 16 мая 2022г.)
41. ГОСТ ISO 10863–2022 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Применение дифракционно-временного метода (TOFD)» (дата введения - 1 августа 2022г.)
42. ГОСТ 5286–2022 «Замки стальные навинчиваемые для бурильных труб. Общие технические требования» (дата введения - 1 июля 2022г.)
43. ГОСТ ISO 13678–2022 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубы для трубопроводов и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок» (дата введения - 1 мая 2022г.)
44. ГОСТ Р 70019–2022 «Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия» (дата введения - 1 апреля 2022г.)
45. ГОСТ 30456–2021 «Металлопродукция. Трубы стальные, прокат стальной листовой и рулонный. Метод испытания на ударный изгиб падающим грузом» (дата введения - 1 апреля 2022г.)
46. Изменение № 3 ГОСТ 24672–81 «Калибры для конической резьбы. Технические условия» (дата введения - 1 марта 2022г.)
47. Изменение № 1 ГОСТ 25575–2014 «Калибры для соединений с трапецидальной резьбой обсадных труб и муфт к ним. Типы и основные размеры» (дата введения - 1 марта 2022г.)
48. ГОСТ ISO 10893-7–2021 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 7. Цифровой радиографический контроль сварных швов для обнаружения дефектов» (дата введения - 1 марта 2022г.)
49. ГОСТ ISO 10893-6–2021 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 6. Радиографический контроль сварных швов для обнаружения дефектов» (дата введения - 1 марта 2022г.)
50. Изменение № 3 ГОСТ 10704–91 «Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент» (дата введения - 1 декабря 2021г.)
51. Изменение № 1 ГОСТ Р 56030–2014 «Трубы для деталей подшипников. Технические условия» (дата введения - 1 марта 2022г.)

52. ГОСТ 33758–2021 «Трубы обсадные и насосно-компрессорные и муфты к ним. Основные параметры и контроль резьбовых соединений. Общие технические требования» (дата введения - 1 марта 2022г.)
53. ГОСТ Р 59496–2021 «Трубы стальные сварные. Дефекты сварных соединений. Термины и определения» (дата введения - 1 июня 2021г.)
54. Изменение № 1 ГОСТ 31458–2015 (ISO 10474:2013) «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Документы о приемочном контроле» (дата введения - 1 июня 2021г.)
55. Изменение № 1 ГОСТ 17379–2001 (ИСО 3419-81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Заглушки эллиптические. Конструкция» (дата введения - 1 июня 2021г.)
56. Изменение № 1 ГОСТ 30753–2001 (ИСО 3419-81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 2D ($R \approx DN$). Конструкция» (дата введения - 1 июня 2021г.)
57. Изменение № 2 ГОСТ 17375–2001 (ИСО 3419-81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 3D ($R \approx 1,5DN$). Конструкция» (дата введения - 1 июня 2021г.)
58. Изменение № 2 ГОСТ 17376–2001 (ИСО 3419-81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Тройники. Конструкция» (дата введения - 1 июня 2021г.)
59. Изменения № 2 ГОСТ 17378–2001 (ИСО 3419-81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Переходы. Конструкция» (дата введения - 1 июня 2021г.)
60. Изменение № 1 ГОСТ Р 54918–2012 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Формулы и расчет свойств» (дата введения - 1 апреля 2021г.)
61. Изменение № 2 ГОСТ 8867–89 «Калибры для замковой резьбы. Виды. Основные меры и допуски» (дата введения - 1 января 2022г.)
62. ГОСТ 550–2020 «Трубы стальные бесшовные для нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. Технические условия» (дата введения - 1 апреля 2021г.)
63. Изменение № 1 ГОСТ 32696–2014 «Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия» (введено в действие - 1 августа 2020г.)
64. Изменение № 2 ГОСТ 17380–2001 «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия» (введено в действие - 1 июля 2020г.)
65. Изменение № 1 ГОСТ 27834–95 «Замки приварные для бурильных труб. Технические условия» (введено в действие - 1 июля 2020г.)
66. Изменение № 2 ГОСТ Р 50278–92 «Трубы бурильные с приваренными замками. Технические условия» (введено в действие - 1 июня 2020г.)

67. ГОСТ 24950–2019 «Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных трубопроводов. Технические условия» (введен в действие - 1 сентября 2019г.)
68. ГОСТ ISO 17638–2018 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый контроль» (введен в действие - 1 июля 2019г.)
69. Изменение № 1 ГОСТ 32528–2013 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия» (введено в действие - 1 июля 2019г.)
70. ГОСТ ISO 17635–2018 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Общие правила для металлических материалов» (введен в действие - 1 июля 2019г.)
71. ГОСТ Р 58346–2019 «Трубы и соединительные детали стальные для нефтяной промышленности. Покрyтия защитные лакокрасочные внутренней поверхности. Общие технические требования» (введен в действие - 1 апреля 2019г.)
72. ГОСТ 34438.2–2018 «Трубы бурильные и другие элементы бурильных колонн в нефтяной и газовой промышленности. Часть 2. Основные параметры и контроль резьбовых упорных соединений. Общие технические требования» (дата введения в действие - 1 июля 2019г.)
73. ГОСТ 28487–2018 «Соединения резьбовые упорные с замковой резьбой элементов бурильных колонн. Общие технические требования» (дата введения в действие - 1 мая 2019г.)
74. ГОСТ 34388–2018 «Трубы стальные. Метод испытаний коррозионной стойкости в соляном тумане» (введен в действие - 1 декабря 2018г.)
75. Изменение №2 ГОСТ 10498–82 «Трубы бесшовные особотонкостенные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия» (введено в действие - 1 февраля 2019г.)
76. ГОСТ 23979–2018 «Переводники для обсадных и насосно-компрессорных колонн. Технические условия» (введен в действие - 1 февраля 2019г.)
77. Изменение № 1 ГОСТ Р ИСО 13678–2015 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубопроводные и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок» (введен в действие - 1 февраля 2019г.)
78. ГОСТ 34057–2017 «Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования» (введен в действие - 1 августа 2018г.)
79. ГОСТ 34380–2017 «Трубы обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Рекомендации по эксплуатации и обслуживанию» (введен в действие - 1 ноября 2018г.)
80. ГОСТ ISO 17636-2–2017 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов» (введен в действие - 1 ноября 2018г.)
81. ГОСТ ISO 17636-1–2017 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки» (дата введения в действие - 1 января 2021г.)

82. ГОСТ Р 58064–2018 «Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия» (введен в действие - 1 сентября 2018г.)
83. ГОСТ ISO 10893-4–2017 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 4. Контроль методом проникающих веществ для обнаружения поверхностных дефектов» (введен в действие - 1 июня 2018г.)
84. ГОСТ ISO 10893-8–2017 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 8. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля для обнаружения расслоений» (введен в действие - 1 июня 2018г.)
85. ГОСТ ISO 10893-10–2017 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 10. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов по всей поверхности» (введен в действие - 1 июня 2018г.)
86. ГОСТ ISO 10893-12–2017 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 12. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля толщины стенки по всей окружности» (введен в действие - 1 июня 2018г.)
87. ГОСТ 31446–2017 «Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия» (введен в действие - 1 июля 2018г.)
88. ГОСТ 34094–2017 «Трубы стальные. Отделка концов труб и соединительных деталей под сварку. Общие технические требования» (введен в действие - 1 апреля 2018г.)
89. ГОСТ 33752–2017 «Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов, используемых в качестве моторного топлива на механических транспортных средствах. Технические условия» (введен в действие - 1 апреля 2018г.)
90. ГОСТ Р 57430–2017 «Трубы, соединительные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом и их соединения для промысловых нефтепроводов. Технические условия» (введен в действие - 1 сентября 2017г.)
91. ГОСТ Р 57423–2017 «Трубы для котельного и теплообменного оборудования. Часть 2. Трубы стальные бесшовные для работы под давлением более 6,4 Мпа и при температуре выше 400 0С. Технические условия» (введен в действие - 1 сентября 2017г.)
92. ГОСТ 3845–2017 «Трубы металлические. Метод испытания внутренним гидростатическим давлением» (введен в действие - 1 сентября 2017г.)
93. ГОСТ ISO 13680–2016 «Трубы бесшовные обсадные, насосно-компрессорные и трубные заготовки для муфт из коррозионно-стойких высоколегированных сталей и сплавов для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия» (введен в действие - 1 октября 2017г.)
94. ГОСТ 33758–2016 «Трубы обсадные и насосно-компрессорные и муфты к ним. Основные параметры и контроль резьбовых соединений. Общие технические требования» (введен в действие - 1 сентября 2017г.)
95. ГОСТ 34004–2016 «Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов. Дефекты поверхности резьбовых соединений. Термины и определения» (введен в действие - 1 сентября 2017г.)

96. ГОСТ 19277–2016 «Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные для маслопроводов и топливопроводов. Технические условия» (введен в действие - 1 августа 2017г.)
97. ГОСТ Р ИСО 16826–2016 «Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Выявление дефектов, перпендикулярных к поверхности» (введен в действие - 1 сентября 2017г.)
98. ГОСТ Р ИСО 16811–2016 «Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Настройка чувствительности и диапазона» (введен в действие -1 сентября 2017г.)
99. ГОСТ Р ИСО 16810–2016 «Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Общие положения» (введен в действие - 1 сентября 2017г.)
100. ГОСТ Р ИСО 10893-2–2016 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 2. Автоматизированный контроль вихретоковым методом для обнаружения дефектов» (введен в действие - 1 июля 2017г.)
101. ГОСТ Р ИСО 10893-1–2016 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 1. Автоматизированный контроль герметичности электромагнитным методом» (введен в действие - 1 июля 2017г.)
102. ГОСТ Р ИСО 17640–2016 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Технология, уровни контроля и оценки» (введен в действие - 1 ноября 2016г.)
103. ГОСТ Р ИСО 10893-7–2016 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 7. Цифровой радиографический контроль сварных швов для обнаружения дефектов» (введен в действие - 1 ноября 2016г.)
104. ГОСТ Р ИСО 10893-6–2016 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 6. Радиографический контроль сварных швов для обнаружения дефектов» (введен в действие - 1 ноября 2016г.)
105. ГОСТ Р ИСО 10893-3–2016 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 3. Автоматизированный контроль методом рассеяния магнитного потока по всей поверхности труб из ферромагнитной стали для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов» (введен в действие - 1 ноября 2016г.)
106. ГОСТ Р ИСО 10893-11–2016 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 11. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля сварных швов для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов» (введен в действие - 1 ноября 2016г.)
107. ГОСТ Р ИСО 10893-9–2016 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 9. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля расслоений в рулонах/листах для производства сварных труб» (введен в действие - 1 ноября 2016г.)
108. ГОСТ Р ИСО 10893-5–2016 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 5. Магнитопорошковый контроль труб из ферромагнитной стали для обнаружения поверхностных дефектов» (введен в действие - 1 ноября 2016г.)
109. ГОСТ Р ИСО 13679–2016 «Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Методы испытаний резьбовых соединений» (введен в действие - 1 октября 2016г.)

110. ГОСТ Р 54864–2016 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные для сварных стальных строительных конструкций. Технические условия» (введен в действие - 1 ноября 2016г.)
111. ГОСТ 32931–2015 «Трубы стальные профильные для металлоконструкций. Технические условия» (введен в действие - 1 сентября 2016 г.)
112. ГОСТ 7360–2015 «Переводники для бурильных колонн. Технические условия» (введен в действие - 1 августа 2016г.)
113. ГОСТ 31458–2015 «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Документы о приемочном контроле» (введен в действие - 1 августа 2016г.)
114. ГОСТ 10692–2015 «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение» (введен в действие - 1 августа 2016г.)
115. ГОСТ Р 56594–2015 «Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионностойкой высоколегированной стали. Технические условия» (введен в действие - 1 июня 2016г.)
116. ГОСТ ISO 3183–2015 «Трубы стальные для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия» (введен в действие - 1 июня 2016г.)
117. ГОСТ 32696–2014 «Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия» (введен в действие - 1 января 2016г.)
118. ГОСТ 25575–2014 «Калибры для соединений с трапецеидальной резьбой обсадных труб и муфт к ним. Типы и основные размеры» (введен в действие - 1 декабря 2015г.)
119. ГОСТ 33229–2015 «Трубы для котельного и теплообменного оборудования. Технические условия. Часть 1. Трубы стальные бесшовные для работы под давлением не более 6,4 МПа и при температуре не выше 400 0С» (введен в действие - 1 августа 2016г.)
120. ГОСТ 33228–2015 «Трубы стальные сварные общего назначения. Технические условия» (введен в действие - 1 января 2016г.)
121. ГОСТ Р ИСО 13678–2015 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, для трубопроводов и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание смазок для резьбовых соединений» (введен в действие - 1 сентября 2015г.)
122. ГОСТ 32528–2013 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия» (введен в действие -1 января 2016г.)
123. ГОСТ 32678–2014 «Трубы стальные бесшовные и сварные холоднодеформированные общего назначения. Технические условия» (введен в действие - 1 января 2016г.)
124. ГОСТ ISO 11439–2014 «Газовые баллоны. Баллоны высокого давления для хранения на транспортном средстве природного газа как топлива. Технические условия» (введен в действие - 1 августа 2016г.)
125. ГОСТ Р ИСО 8501-1–2014 «Подготовка стальной поверхности перед нанесением лакокрасочных материалов и относящихся к ним продуктов. Визуальная оценка чистоты поверхности. Часть 1. Степень окисления и степень подготовки непокрытой стальной

поверхности и стальной поверхности после полного удаления прежних покрытий» (введен в действие - 1 октября 2014г)

126. ГОСТ Р ИСО 11484–2014 «Изделия стальные. Система оценки работодателем квалификации персонала, осуществляющего неразрушающий контроль» (введен в действие - 1 марта 2015г)
127. ГОСТ Р 56030–2014 «Трубы для деталей подшипников. Технические условия» (введен в действие - 1 января 2015г)
128. ГОСТ Р ЕН 13018–2014 «Контроль визуальный. Общие положения» (введен в действие - 1 июля 2015г)

Обновленные сведения о национальных и межгосударственных стандартах, относящихся к компетенции ТК и разработанных на основе международных и региональных стандартов, а также о тех из них, которые разработаны на основе тех версий международных и региональных стандартов, которые заменили новые издания

1. ГОСТ Р ИСО 21809-2–2013 (ISO 21809-2:2007) «Трубы с наружным покрытием для подземных и подводных трубопроводов, используемых в транспортных системах нефтяной и газовой промышленности. Часть 2. Трубы с эпоксидным покрытием. Технические условия»
2. ГОСТ Р ИСО 8501-1–2014 (ISO 8501-1:2007) «Подготовка стальной поверхности перед нанесением лакокрасочных материалов и относящихся к ним продуктов. Визуальная оценка чистоты поверхности. Часть 1. Степень окисления и степень подготовки непокрытой стальной поверхности и стальной поверхности после полного удаления прежних покрытий»
3. ГОСТ ISO 11439–2014 (ISO 11439:2000) «Газовые баллоны. Баллоны высокого давления для хранения на транспортном средстве природного газа как топлива. Технические условия»
4. ГОСТ Р ЕН 13018–2014 (EN 13018:2001) «Контроль визуальный. Общие положения»
5. ГОСТ Р ИСО 17640–2016 (ISO 17640:2010) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Технология, уровни контроля и оценки»
6. ГОСТ Р ИСО 16810–2016 (ISO 16810:2012) «Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Общие положения»
7. ГОСТ Р ИСО 16811–2016 (ISO 16811:2012) «Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Настройка чувствительности и диапазона»
8. ГОСТ Р ИСО 16826–2016 (ISO 16826:2012) «Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Выявление дефектов, перпендикулярных к поверхности»
9. ГОСТ ISO 9329-4–2013 (ISO 9329-4:1997) «Трубы стальные бесшовные для работы под давлением. Технические условия. Часть 4. Аустенитные коррозионно-стойкие стали»
10. ГОСТ 32696–2014 (ISO 11961:2008) «Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия»

11. ГОСТ ISO 3183–2015 (ISO 3183:2012) «Трубы стальные для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия»
12. ГОСТ 31458–2015 (ISO 10474:2013) «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Документы о приемочном контроле»
13. ГОСТ ISO 13680–2016 (ISO 13680:2010) «Трубы бесшовные обсадные, насосно-компрессорные и трубные заготовки для муфт из коррозионно-стойких высоколегированных сталей и сплавов для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия»
14. ГОСТ 34094–2017 (ISO 6761:1981) «Трубы стальные. Отделка концов труб и соединительных деталей под сварку. Общие технические требования»
15. ГОСТ ISO 10893-4–2017 (ISO 10893-4:2011) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 4. Контроль методом проникающих веществ для обнаружения поверхностных дефектов»
16. ГОСТ ISO 10893-8–2017 (ISO 10893-8:2011) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 8. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля для обнаружения расслоений»
17. ГОСТ ISO 10893-10–2017 (ISO 10893-10:2011) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 10. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов по всей поверхности»
18. ГОСТ ISO 10893-12–2017 (ISO 10893-12:2011) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 12. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля толщины стенки по всей окружности»
19. ГОСТ ISO 17636-1–2017 (ISO 17636-1:2013) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки»
20. ГОСТ ISO 17636-2–2017 (ISO 17636-2:2013) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов»
21. ГОСТ 34380–2017 (ISO 10405:2000) «Трубы обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Рекомендации по эксплуатации и обслуживанию»
22. ГОСТ 31446–2017 (ISO 11960:2014) «Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия»
23. ГОСТ ISO 17635–2018 (ISO 17635:2016) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Общие правила для металлических материалов»
24. ГОСТ 34438.2–2018 (ISO 10424-2:2007) «Трубы бурильные и другие элементы бурильных колонн в нефтяной и газовой промышленности. Часть 2. Основные параметры и контроль резьбовых упорных соединений. Общие технические требования»

25. ГОСТ ISO 17638–2018 (ISO 17638:2016) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый контроль»
26. ГОСТ ISO 10893-7–2021 (ISO 10893-7:2019) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 7. Цифровой радиографический контроль сварных швов для обнаружения дефектов»
27. ГОСТ ISO 10893-6–2021 (ISO 10893-6:2019) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 6. Радиографический контроль сварных швов для обнаружения дефектов»
28. ГОСТ ISO 13678-2022 (ISO 13678:2010) «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубы для трубопроводов и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок»
29. ГОСТ ISO 2531–2022 (ISO 2531:2009) «Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водоснабжения. Технические условия»
30. ГОСТ 8695–2022 (ISO 8492:2013) «Трубы металлические. Метод испытания на сплющивание»
31. ГОСТ 8694–2022 (ISO 8493:1998) «Трубы металлические. Метод испытания на раздачу»
32. ГОСТ 8693–2022 (ISO 8494:2013) «Трубы металлические. Метод испытания на бортование»
33. ГОСТ ISO 13588–2022 (ISO 13588:2019) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Автоматизированный контроль ультразвуковым методом с применением фазированных решеток»
34. ГОСТ ISO 10863–2022 (ISO 10863:2020) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Применение дифракционно-временного метода (TOFD)»
35. ГОСТ ISO 13678–2022 (ISO 13678:2010) «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубы для трубопроводов и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок»
36. ГОСТ ISO 11484–2022 (ISO 11484:2019) «Изделия стальные. Система оценки работодателем квалификации персонала, осуществляющего неразрушающий контроль»
37. ГОСТ ISO 23277–2023 (ISO 23277:2015) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Контроль проникающими веществами. Уровни приемки»
38. ГОСТ ISO 23278–2023 (ISO 23278:2015) «Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый контроль. Уровни приемки»
39. ГОСТ 35016–2023 (ISO/TR 10400:2018) «Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Формулы и расчет свойств»
40. ГОСТ ISO 10893-1–2023 (ISO 10893-1:2011) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 1. Автоматизированный контроль герметичности электромагнитным методом»

41. ГОСТ ISO 10893-2–2023 (ISO 10893-2:2011) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 2. Автоматизированный контроль вихретоковым методом для обнаружения дефектов»
42. ГОСТ ISO 10893-3–2023 (ISO 10893-3:2011) «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 3. Автоматизированный контроль методом рассеяния магнитного потока по всей поверхности труб из ферромагнитной стали для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов»
43. ГОСТ 34388–2023 (ISO 9227:2017) «Трубы стальные. Метод испытаний коррозионной стойкости в соляной тумане»
44. ГОСТ ISO 13679–2023 (ISO 13679:2002) «Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Методы испытаний резьбовых соединений»
45. ГОСТ 35016–2023 (ISO/TR 10400:2018) «Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Формулы и расчет свойств»
46. ГОСТ ISO 10893-5–2024 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 5. Магнитопорошковый контроль труб из ферромагнитной стали для выявления поверхностных дефектов»
47. 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»
48. ГОСТ ISO 10893-11–2024 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 11. Автоматизированный ультразвуковой контроль сварных швов для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов»
49. ГОСТ 35092–2024 «Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные и бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Входной контроль»

Результаты выполнения ПНС – 2024

Шифр	Наименование	Вид работы	ОКС	Уведомление о начале (месяц, год)	Окончательная редакция (месяц, год)	Источники Финансирования
1.3.357-1.093.24	Трубы бурильные с приваренными замками. Технические условия	Изменение ГОСТ Р 50278-92	23.040.10	05.2024		Средства разработчика
1.3.357-2.094.24	Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки	Пересмотр ГОСТ ISO 17636-1-2017	23.040.10 77.040.20 77.140.75	07.2024		Средства разработчика
1.3.357-2.095.24	Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия	Разработка ГОСТ взамен ГОСТ Р 70019	77.140.75	08.2024		Средства разработчика
1.3.357-2.096.24	Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия	Разработка ГОСТ взамен ГОСТ Р 58064	77.140.75	07.2024		Средства разработчика
1.3.357-2.097.24	Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов	Пересмотр ГОСТ ISO 17636-2-2017	23.040.10 77.040.20 77.140.75	07.2024		Средства разработчика
1.3.357-1.098.24	Трубы из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом для свай. Общие технические условия	Разработка ГОСТ Р	77.140.75 91.140.40	01.2024		Средства разработчика
1.3.357-1.100.24	Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 2. Трубы стальные бесшовные из стали аустенитного класса марок 08X18H10T и 08X18H10T-Ш	Изменение ГОСТ Р 70731.2-2023	23.040.10 27.120.99	01.2024		Средства разработчика
1.3.357-1.101.24	Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 3. Трубы стальные сварные прямошовные из нелегированной и легированной стали	Изменение ГОСТ Р 70731.3-2023	23.040.10 27.120.99	01.2024		Средства разработчика

1.3.357-1.102.24	Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 4. Трубы стальные сварные прямошовные из стали аустенитного класса марки 08X18H10T	Изменение ГОСТ Р 70731.4-2023	23.040.10 27.120.99	01.2024		Средства разработчика
1.3.357-2.103.24	Трубы подшипниковые. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 800-78	23.040.10	04.2024		Средства разработчика
1.3.357-2.104.24	Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных трубопроводов. Технические условия	Изменение ГОСТ 24950-2019	23.040.40	02.2024		Средства разработчика
1.3.357-1.105.24	Трубы из аустенитной хромоникелевой нержавеющей стали, сваренные электросваркой плавлением, для эксплуатации при высоких температурах, общего применения. Технические условия	Разработка ГОСТ Р на основе ASTM A358	23.040.10	08.2024		Бюджет
1.3.357-1.106.24	Трубы бесшовные из аустенитной стали для высокотемпературных условий эксплуатации. Технические условия	Разработка ГОСТ Р на основе ASTM A376	23.040.10	08.2024		Бюджет
1.3.357-1.107.24	Трубы стальные сварные напорные из нержавеющей стали. Технические условия поставки	Разработка ГОСТ Р на основе EN 10217-7	23.040.10	08.2024		Бюджет
1.3.357-1.108.24	Трубы сварные неотожженные из аустенитной нержавеющей стали. Технические условия	Разработка ГОСТ Р на основе ASTM A778	23.040.10	08.2024		Бюджет
1.3.357-1.109.24	Трубы из аустенитной нержавеющей стали с одинарным или двойным швом. Технические условия	Разработка ГОСТ Р на основе ASTM A813	23.040.10	08.2024		Бюджет
1.3.357-1.110.24	Трубы стальные сварные напорные из аустенитной нержавеющей стали, сваренные продольным швом. Технические условия поставки	Разработка ГОСТ Р на основе ISO 9330-6	23.040.10	08.2024		Бюджет
1.3.357-2.111.24	Замки приварные для бурильных труб. Технические условия	Изменение ГОСТ 27834-95	75.180.10	11.2024		Средства разработчика
1.3.357-2.112.24	Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водоснабжения. Технические условия	Изменение ГОСТ ISO 2531-2022	77.140.75 91.140.40 91.140.60	05.2024		Средства разработчика

1.3.357-2.079.23	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент	Пересмотр ГОСТ 8732-78	23.040.10	10.2023		Средства Разработчика
1.3.357-2.080.23	Трубы стальные. Отделка концов труб и соединительных деталей под сварку. Общие технические требования	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 34094-2017	23.040.10	04.2023	05.2024	Средства Разработчика
1.3.357-2.081.23	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия	Разработка Изменения № 2 ГОСТ 32528-2013	23.040.10	06.2023	05.2024	Средства Разработчика
1.3.357-2.082.23	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические требования	Пересмотр ГОСТ 8731-74	23.040.10	06.2023		Средства Разработчика
1.3.357-1.083.23	Узлы трубные стальные для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Общие технические требования	Разработка ГОСТ Р	23.040.40	03.2023		Средства Разработчика
1.3.357-1.084.23	Детали соединительные стальные приварные сложной конструкции для технологических трубопроводов. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.40			Средства Разработчика
1.3.357-1.085.23	Трубы стальные сварные для технологических трубопроводов. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	07.2023		Средства Разработчика
1.3.357-1.086.23	Трубы, соединительные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом и их соединения для промышленных нефтепроводов. Технические условия	Разработка Изменения № 1 ГОСТ Р 57430-2017	77.140.75	05.2023	10.2023	Средства Разработчика
1.3.357-2.088.23	Соединения резьбовые упорные с замковой резьбой элементов бурильных колонн. Общие технические требования	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 28487-2018	21.040	11.2023	10.2024	Средства Разработчика
1.3.357-1.090.23	Трубы бесшовные и сварные из аустенитной нержавеющей стали. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	09.2024		Средства Разработчика
1.3.357-1.089.23	Трубы бесшовные и сварные для эксплуатации в условиях низких температур. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	07.2024		Средства Разработчика
1.3.357-1.087.23	Трубы стальные сварные, полученные методом дуговой сварки под флюсом, для эксплуатации в условиях атмосферных и пониженных температур. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	09.2024		Средства Разработчика
1.3.357-1.093.23	Трубы стальные для изготовления свай фундаментов зданий и сооружений (ПГС). Технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	12.2023		Средства Разработчика

1.3.357-1.092.23	Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 1. Трубы стальные бесшовные из нелегированных и легированных сталей	Разработка Изменения № 1 ГОСТ Р 70731.1-2023	77.140.75	07.2023		Средства Разработчика
1.3.357-2.065.22	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 5. Магнитопорошковый контроль труб из ферромагнитной стали для обнаружения поверхностных дефектов	Разработка ГОСТ ISO 10893-5 на основе ISO 10893-5	23.040.10 77.140.75 77.040.20	04.2022	10.2023	Средства Разработчика
1.3.357-2.063.22	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 9. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля расслоений в рулонах/листах для производства сварных труб	Разработка ГОСТ ISO 10893-9 на основе ISO 10893-9	23.040.10 77.140.75 77.040.20	04.2022	10.2023	Средства Разработчика
1.3.357-2.062.22	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 11. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля сварных швов для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов	Разработка ГОСТ ISO 10893-11 на основе ISO 10893-11	23.040.10 77.140.75 77.040.20	04.2022	10.2023	Средства Разработчика
1.3.357-2.061.22	Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов. Покрытия резьбовых соединений. Общие технические требования	Разработка ГОСТ	23.040.10	09.2022		Средства Разработчика
1.3.357-2.064.22	Трубы металлические. Метод испытания на загиб	Пересмотр ГОСТ 3728-78	23.040.10	03.2022		Средства Разработчика
1.3.357-1.067.22	Трубы стальные бесшовные для транспортирования газообразного водорода. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	09.2022	11.2024	Средства Разработчика
1.3.357-1.068.22	Трубы стальные сварные для транспортирования газообразного водорода. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	09.2022	11.2024	Средства Разработчика
1.3.357-1.069.22	Баллоны стальные бесшовные на рабочее давление не более 40,0 МПа (407,9 кгс/см ²) вместимостью не более 1000 л для транспортировки, хранения и использования газообразного водорода. Общие техничекский условия	Разработка ГОСТ Р	23.020.30	04.2023	11.2024	Средства Разработчика
1.3.357-2.070.22	Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на $P_r \leq 24,5$ МПа (250 кгс/см. кв.). Технические условия	Пересмотр ГОСТ 9731-79	23.020.30	09.2022	01.2025	Средства Разработчика
1.3.357-1.077.22	Трубы для трубопроводов. Технические условия	Разработка ГОСТ Р на основе API 5L	77.140.01	07.2022	10.2022	Средства Разработчика
1.3.357-1.078.22	Трубы обсадные и насосно-компрессорные. Общие технические условия	Разработка ГОСТ Р на основе API 5CT	75.180.10 77.140.75	07.2022	10.2022	Средства Разработчика

1.3.357-1.057.21	Комплексы для производства, хранения и отгрузки сжиженного природного газа. Технологические блоки сжижения природного газа. Соединительные детали трубопроводов из аустенитных сталей. Общие технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.40	12.2023	12.2024	Бюджет
1.3.357-1.059.21	Трубы сварные из аустенитных сталей. Общие технические условия	Разработка ГОСТ Р	23.040.10	12.2023	12.2024	Бюджет
1.3.357-2.056.21	Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия	Разработка Изменения № 3 ГОСТ 15860-84	23.020.30	09.2021	04.2024	Средства Разработчика
1.3.357-2.041.20	Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов. Резьбовые соединения. Термины и определения	Разработка ГОСТ	23.040.10	09.2020	05.2024	Средства Разработчика
1.3.357-2.038.20	Входной контроль обсадных, насосно-компрессорных и бурильных труб в нефтяной и газовой промышленности	Разработка ГОСТ (на основе ISO 15463, MOD)	75.180.10	09.2020	07.2023	Средства Разработчика
1.3.357-2.036.20	Трубы стальные сварные общего назначения. Технические условия	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 33228-2015	23.040.10	04.2020	05.2023	Средства Разработчика
1.3.357-2.035.20	Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 31447-2012	77.140.75	04.2020		Средства Разработчика
1.3.357-2.048.20	Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Уровни приемки	Разработка ГОСТ ISO 11666 на основе ISO 11666-2018	25.160.40	06.2021	11.2022	Средства Разработчика
1.3.357-2.050.20	Неразрушающий контроль сварных соединений. Контроль методом проникающих жидкостей. Уровни приемки	Разработка ГОСТ ISO 23277 на основе ISO 23277-2015	25.160.40	06.2021	11.2022	Средства Разработчика
1.3.357-2.051.20	Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый контроль. Уровни приемки	Разработка ГОСТ ISO 23278 на основе ISO 23278-2015	25.160.40	06.2021	11.2022	Средства Разработчика

Сведения за отчетный год об относящихся к компетенции ТК отмененных национальных и межгосударственных стандартах и о стандартах, действие которых приостановлено, о межгосударственных стандартах, действие которых прекращено в Российской Федерации в одностороннем порядке

За отчетный год предложения об отмене, приостановлении или прекращении действия стандартов не рассматривались.

Результаты работ по международной стандартизации в отчетном году, в том числе об участии ТК в работе аналогичного («зеркального») технического комитета ИСО (или МЭК) и об участии в этой работе российских экспертов, делегированных ТК

Эксперты ТК принимали участие в рассмотрении и голосовании по следующим стандартам:

- ISO/DIS 5872 «Oil and gas industries including lower carbon energy. Pipeline transportation systems. Terms and definitions»/«Нефтяная и газовая промышленность, включая низкоуглеродную энергетику. Системы трубопроводного транспорта. Термины и определения»

- ISO 11961 «Petroleum and natural gas industries - Steel drill pipe»/«Нефтяная и газовая промышленность. Стальные буровые трубы»

- ISO 13679:2019 «Petroleum and natural gas industries. Procedures for testing casing and tubing connections»/«Нефтяная и газовая промышленность. Процедуры испытания соединений обсадных и насосно-компрессорных труб»

- ISO/FDIS 13680 «Petroleum and natural gas industries. Corrosion-resistant alloy seamless tubular products for use as casing, tubing, coupling stock and accessory material. Technical delivery conditions»/«Промышленность нефтяная и газовая. Бесшовные изделия из коррозионно-стойких сплавов для обсадных труб, насосно-компрессорных труб, заготовок для муфт и вспомогательного материала. Технические условия поставки»

- ISO/DIS 21809-4 «Oil and gas industries including lower carbon energy - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 4: Polyethylene coatings (2-layer PE)»/«Нефтяная и газовая промышленность, включая низкоуглеродную энергетику. Наружные покрытия для подземных или подводных трубопроводов, используемых в системах транспортировки по трубопроводам. Часть 4: Полиэтиленовые покрытия (2-слойный полиэтилен)»

Сведения о заседаниях ТК (в том числе заочных), состоявшихся в отчетном году (о форме, месте и датах проведения, составе участников и принятых решениях, о размещении копий протоколов заседаний во ФГИС, на сайте или странице ТК)

В 2024 г. проведено 2 заседания ТК 357:

11 апреля - очное, г. Москва, НТЦ Сколково (копия Протокола размещена на сайте ТК 357).

09 октября - очное, г. Санкт-Петербург, в рамках V Юбилейного международного технологического форума «РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ» (копия Протокола размещена на сайте ТК 357).

Работы ТК 357, включенные в ПНС 2025.

Приложение № 2.

Перечень межгосударственных стандартов, подлежащих проверке в текущем году

Приложение № 3

Предложения к плану работ международной организации по стандартизации в области деятельности ТК с указанием обозначений и наименований тем и текущих этапов их разработки (приложение к отчету в случае наличия таких предложений)

Предложений к плану работ международной организации по стандартизации в области деятельности ТК на отчетный период не подавалось.

Сведения о реализации перспективной программы (плана) работы ТК

Приложение № 4

Перечень относящихся к компетенции ТК национальных и межгосударственных стандартов, на которые в отчетном году сделаны ссылки в нормативных правовых актах

В отчетном году не было предложений для внесения ссылок в нормативные правовые акты.

Сведения о наличии у председателя, заместителя председателя, ответственного секретаря ТК и председателей, заместителей председателей, ответственных секретарей подкомитетов данного ТК сертификатов экспертов по стандартизации, подтверждающих их соответствие требованиям ГОСТ Р 1.17

Ответственный секретарь ТК 357 – Шугарова Н.А.;

Ответственный секретарь ПК 2 – Лачимова И.А.;


Руководитель ПК 6 – Ушков А.С.;

Ответственный секретарь ПК 7 – Шугарова М.В.

Сведения о наличии жалоб (апелляций), связанных с работой ТК, и о принятых решениях по результатам их рассмотрения

За отчетный период жалоб (апелляций), связанных с работой ТК 357, не поступало.

Председатель ТК 357



И.Ю. Пышминцев

Ответственный секретарь ТК 357



Н.А. Шугарова

**Перечень организаций – членов ТК 357
«Стальные и чугунные трубы и баллоны»**

п/п	Организация - член ТК 357	Полномочные представители ТК 357
Органы власти и общественные организации		
1	Министерство промышленности и торговли РФ	Ушаков Алексей Сергеевич Заместитель начальника отдела черной металлургии Фоменко Александр Александрович Начальник отдела развития черной металлургии, трубной промышленности и металлоконструкций Департамента металлургии и материалов
2	Министерство энергетики РФ	Кислинская Любовь Юрьевна Референт Департамента нефтегазового комплекса
3	НО «ФРТП»	Чукарев Дмитрий Сергеевич Заместитель директора
4	РСПП	Лоцманов Андрей Николаевич Заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию
Изготовители трубной продукции и трубной заготовки		
5	ПАО «ТМК»	Височкин Виктор Андреевич Руководитель направления технического регулирования
6	ООО «ТМК НГС»	Когут Андрей Васильевич Технический директор
7	ООО «ТМК ИНОКС»	Смирнов Артем Борисович Начальник технического отдела
8	ООО «ТМК Премиум Сервис»	Рекин Сергей Александрович Генеральный директор
9	АО «СТЗ»	Носков Константин Александрович Начальник технического отдела
10	АО «ТАГМЕТ»	Зенченко Эдуард Андреевич Начальник бюро технического отдела
11	АО «ВТЗ»	Урядов Руслан Владимирович начальник Бюро стандартизации и квалификации ТО ТУ
12	АО «СинТЗ»	Тихонцева Надежда Тахировна Главный инженер
13	АО «Орский машиностроительный завод»	Рымаев Владимир Дмитриевич Ведущий специалист по НИОКР
14	АО «ОМК»	Степанов Павел Петрович

		Директор по развитию технологий и продуктов АО «ОМК»
15	АО «АТЗ»	Дяденко Дмитрий Владимирович Начальник технического отдела
16	АО «ОМК-Сталь»	Чегуров Сергей Алексеевич Советник по технической поддержке продаж
17	АО «ВМЗ»	Гришин Сергей Александрович Начальник управления по технологии производства
18	АО «ЧТПЗ»	Шмаков Евгений Юрьевич Начальник технического отдела
19	АО «ЗТЗ»	Науменко Алексей Александрович Ведущий инженер
20	АО «ПНТЗ»	Бычков Андрей Анатольевич Начальник технического отдела
21	ПАО «ММК»	Денисов Сергей Владимирович Главный специалист группы по развитию НТЦ
22	АО «Газпром трубинвест»	Аракчеев Константин Александрович Заместитель технического директора по качеству
23	ПАО «НЛМК»	Бобровских Павел Геннадьевич Начальник Отдела систем менеджмента качества Управления регламентации технологических процессов (ОСМК УРТП)
24	ОАО «Уралтрубпром»	Мочалова Ирина Олеговна Директор по управлению качеством
25	АО «Трубодеталь»	Давлетшин Евгений Директор по технологии и сопровождению производства
26	АО «Ижорский трубный завод»	Липин Виталий Климович Начальник управления, Дирекции по работе с энергетическими компаниями компании АО «Северсталь Менеджмент»
27	ПАО «Северсталь»	Тимаев Руслан Рафаильевич Менеджер по стандартизации Управления качества Дирекции по техническому развитию и качеству
28	АО «СОТ»	Дайбов Владимир Ильич Начальник отдела - Главный конструктор
29	ООО «ТМК Стальные технологии»	Коротких Марина Викторовна ведущий инженер-технолог
30	АО «БАЗ»	Доценко Андрей Юрьевич Управляющий директор
Потребители трубной продукции		
31	ПАО «ГАЗПРОМ»	Арабей Андрей Борисович Главный научный сотрудник Корпоративного

		научно-технического центр развития трубной продукции ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
32	ПАО «ЛУКОЙЛ»	Зеленин Алексей Анатольевич Менеджер отдела нефтегазопромыслового оборудования
33	ПАО «НК Роснефть»	-
Проектные и научные институты		
34	ОАО «ГИПРОНИИГАЗ»	Зубаилов Гаджихмед Исмаилович Директор по техническому диагностированию и внедрению новой техники
35	АО «РусНИТИ»	Пышминцев Игорь Юрьевич Генеральный директор
36	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	Егоров Владимир Александрович Начальник Корпоративного научно-технического Центра развития трубной продукции
37	ООО «НИИнефтетрубы»	Самсонов Максим Сергеевич Технический директор
38	ИНХТ СамГТУ	Букин Павел Николаевич Директор Центра 3D моделирования технологических процессов, преподаватель кафедры «БНГС»
39	ИФМ УрО РАН	Шлеенков Александр Сергеевич Руководитель сектора магнитной дефектоскопии, д.т.н.
40	ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»	Горшков Сергей Александрович Директор Центра стандартизации и сертификации металлопродукции
41	АО «ВНИИСТ»	Морозов Олег Олегович Генеральный директор
42	ФГУП «УНИИМ»- филиал ФГУП НИИ им. Д.И. Менделеева	Толмачев Владимир Валерьянович Зав. отделом «Механических и геометрических величин и характеристик»
43	АО «УИМ»	Рабовский Виктор Аронович Исполнительный директор НИЦ стандартизации
44	НУЦ «Контроль и диагностика»	Волкова Надежда Николаевна Директор
45	ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»	Скоробогатых Владимир Николаевич Заместитель генерального директора - Директор института материаловедения
46	ЗАО «Ультракraft»	Афоничева Ксения Леонидовна Начальник технического отдела- главный метролог
47	НИЦ «Курчатовский институт - ЦНИИ КМ «Прометей»	Ильин Алексей Витальевич Заместитель генерального директора

48	ФГБУ «РСТ»	Щипаков Иван Андреевич Начальник отдела нефтегазового и теплогенерирующего оборудования и станкостроения ФГБУ «РСТ»
49	АО «СТНГ»	Семин Евгений Евгеньевич Заместитель директора филиала в г. Гагарине
50	ООО «ТМК НТЦ»	Домов Денис Владимирович Начальник отдела прототипирования и физического моделирования
51	ООО «НИИ ТРАНСНЕФТЬ»	Студенов Евгений Павлович Директор Центра стали и сварки, прочностных расчетов
52	АО «ИНТИ»	Чупина Ксения Евгеньевна Руководитель практики внедрения стандартов и взаимодействия с государственными органами власти
Наблюдатели		
1	Ассоциация Производителей Промышленных и Медицинских Газов	Карловский Алексей Александрович Президент Ассоциации
2	ООО «ПКФ «РУСМА»	Михайлова Наталья Викторовна Консультант генерального директора
3	ЗАО «ЧелябНИИконтроль»	Сурков Игорь Васильевич Директор
4	ООО «Трубные инновационные технологии»	Великоднев Валерий Яковлевич Доктор технических наук
5	ООО «Трубопроводные покрытия и технологии»	Костерина Марина Александровна Начальник ОСМК
6	ООО «Темерсо-инжиниринг»	-
7	ООО НИПП «Вальма»	Блажнов Михаил Семенович Генеральный директор
8	АО «Уральская сталь»	Придеин Андрей Александрович Начальник управления технического сопровождения прокатного производства
9	ООО «Ньюком-НДТ»	Багаев Кирилл Александрович Технический директор
10	ОАО «Белорусский металлургический завод-управляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания»	Кравцов Андрей Александрович Начальник научно-технического отдела
11	Ассоциация ХИММАШ	Головачев Владимир Леонидович Технический директор АО "ВНИИНЕФТЕМАШ"

12	ООО ПКФ «Челябинский Калибр»	Шумкин Иван Александрович Директор
13	ООО НПП «ЧИЗ»	-
14	ООО «Бизнес Тренд»	Поликарпов Максим Петрович Технический директор
15	АО «Новые Фитинговые Технологии»	Ваулин Александр Геннадьевич Генеральный директор
16	ООО «Белэнергомаш-БЗЭМ»	Савенко Ярослав Борисович Ведущий конструктор – руководитель группы
17	ООО «Инженерные технические системы»	Панков Владимир Вячеславович Директор по развитию бизнеса
18	АО «Атомэнергопроект»	Дуб Владимир Алексеевич Главный инженер проекта Управления инновационных решений
19	ООО «ТМК ЭТЕРНО»	Разумова Надежда Валентиновна Начальник отдела
20	ООО «ТМК ТР»	Коваленко Денис Михайлович Начальник технического отдела
21	ООО «Синарастройкомплект»	Нестеров Григорий Валерьевич Начальник управления по техническому сопровождению трубной продукции, деталей трубопроводов и металлоконструкций

Работы ТК 357, включенные в ПНС-2025

Шифр	Наименование	Вид работы	Разработчик
1.3.357-1.119.25	Трубы сварные биметаллические для трубопроводов нефти и газа. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	АО «ОМК»
1.3.357-2.115.25	Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 30245-2003	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.117.25	Переводники для обсадных и насосно-компрессорных колонн. Технические условия	Изменение № 1 ГОСТ 23979-2018	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.114.25	Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Документы о приемочном контроле	Изменение № 2 ГОСТ 31458-2015	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.116.25	Трубы обсадные, насосно-компрессорные, для трубопроводов и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание смазок для резьбовых соединений	Изменение № 1 ГОСТ ISO 13678-2022	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.113.25	Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 9940-81	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.118.25	Трубы и соединительные детали стальные для нефтяной промышленности. Покрытия защитные лакокрасочные внутренней поверхности. Общие технические требования	Разработка ГОСТ взамен ГОСТ Р 58346-2019	АО «РусНИТИ»
1.3.357-1.093.24	Трубы бурильные с приваренными замками. Технические условия	Разработка Изменения № 3 ГОСТ Р 50278-92	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.094.24	Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки	Пересмотр ГОСТ ISO 17636-1-2017	НУЦ «КиД»
1.3.357-2.095.24	Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия	Разработка ГОСТ взамен ГОСТ Р 70019	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.096.24	Трубы стальные сварные для строительных конструкций. Технические условия	Разработка ГОСТ взамен ГОСТ Р 58064	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.097.24	Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов	Пересмотр ГОСТ ISO 17636-2-2017	НУЦ «КиД»
1.3.357-1.098.24	Трубы из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом для свай. Общие технические условия	Разработка ГОСТ Р	АО «РусНИТИ»

1.3.357-1.100.24	Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 2. Трубы стальные бесшовные из стали аустенитного класса марок 08X18H10T и 08X18H10T-Ш	Разработка Изменения № 1 ГОСТ Р 70731.2-2023	АО «РусНИТИ»
1.3.357-1.101.24	Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 3. Трубы стальные сварные прямошовные из нелегированной и легированной стали	Разработка Изменения № 1 ГОСТ Р 70731.3-2023	АО «РусНИТИ»
1.3.357-1.102.24	Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 4. Трубы стальные сварные прямошовные из стали аустенитного класса марки 08X18H10T	Разработка Изменения № 1 ГОСТ Р 70731.4-2023	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.103.24	Трубы подшипниковые. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 800-78	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.104.24	Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных трубопроводов. Технические условия	Разработка Изменения № 2 ГОСТ 24950-2019	АО «ОМК»
1.3.357-2.111.24	Замки приварные для бурильных труб. Технические условия	Разработка Изменения № 2 ГОСТ 27834-95	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.112.24	Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водоснабжения. Технические условия	Разработка Изменения № 1 ГОСТ ISO 2531-2022	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.079.23	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент	Пересмотр ГОСТ 8732-78	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.082.23	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические требования	Пересмотр ГОСТ 8731-74	АО «РусНИТИ»
1.3.357-1.083.23	Узлы трубные стальные для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Общие технические требования	Разработка ГОСТ Р	АО «ОМК»
1.3.357-1.084.23	Детали соединительные стальные приварные сложной конструкции для технологических трубопроводов. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	АО «ОМК»
1.3.357-1.085.23	Трубы стальные сварные для технологических трубопроводов. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.088.23	Соединения резьбовые упорные с замковой резьбой элементов бурильных колонн. Общие технические требования	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 28487-2018	АО «РусНИТИ»
1.3.357-1.090.23	Трубы бесшовные и сварные из аустенитной нержавеющей стали. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	АО «РусНИТИ»
1.3.357-1.089.23	Трубы бесшовные и сварные для эксплуатации в условиях низких температур. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	АО «РусНИТИ»
1.3.357-1.087.23	Трубы стальные сварные, полученные методом дуговой сварки под флюсом, для эксплуатации в условиях атмосферных и пониженных температур. Технические условия	Разработка ГОСТ Р	АО «РусНИТИ»

1.3.357-1.093.23	Трубы стальные для изготовления свай фундаментов зданий и сооружений (ПГС). Технические условия	Разработка ГОСТ Р	АО «ОМК»
1.3.357-1.092.23	Трубы стальные для изготовления оборудования и трубопроводов атомных станций. Общие технические условия. Часть 1. Трубы стальные бесшовные из нелегированных и легированных сталей	Разработка Изменения № 1 ГОСТ Р 70731.1-2023	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.061.22	Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов. Покрытия резьбовых соединений. Общие технические требования	Разработка ГОСТ	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.064.22	Трубы металлические. Метод испытания на загиб	Пересмотр ГОСТ 3728-78	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.070.22	Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на $P_p \leq 24,5$ МПа (250 кгс/см. кв.). Технические условия	Пересмотр ГОСТ 9731-79	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.056.21	Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия	Разработка Изменения № 3 ГОСТ 15860-84	АО «РусНИТИ»
1.3.357-2.035.20	Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 31447-2012	АО «РусНИТИ»

**Перечень межгосударственных стандартов, подлежащих проверке
в текущем году**

<i>Наименование проекта</i>	<i>Вид работы</i>
Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 30245-2003
Переводники для обсадных и насосно-компрессорных колонн. Технические условия	Изменение № 1 ГОСТ 23979-2018
Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Документы о приемочном контроле	Изменение № 2 ГОСТ 31458-2015
Трубы обсадные, насосно-компрессорные, для трубопроводов и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание смазок для резьбовых соединений	Изменение № 1 ГОСТ ISO 13678-2022
Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 9940-81

Перспективный план
работы технического комитета ТК 357 по стандартизации
«Стальные и чугунные трубы и баллоны»
на 2020 - 2024г г.

№ п/п	Вид работы Наименование проекта национального стандарта РФ (межгосударственного стандарта, международного стандарта)	Наименование технического регламента, в обеспечении которого разрабатывается стандарт	Дата (год)		Организация – разработчик	Примечание (Дата введения, стадия разработки / причина отклонения)
			направления в Росстандарт уведомления о разработке проекта ГОСТ Р или ГОСТ	представления в Росстандарт окончательной редакции ГОСТ Р или ГОСТ		
Код ОКС						
1	2	3	4	5	6	7
Разработка и пересмотр национальных стандартов						
Разработка и пересмотр национальных стандартов по программе производства СПГ						
№ 1 ОКС	Разработка ГОСТ Р «Комплексы для производства, хранения и отгрузки сжиженного природного газа. Технологические блоки сжижения природного газа. Соединительные детали трубопроводов из аустенитных сталей. Общие технические условия»	Программа СПГ	2021	2022	ПК 10, ТК 357	На стадии утверждения
№ 2 ОКС	Разработка ГОСТ Р «Комплексы для производства, хранения и отгрузки сжиженного природного газа. Теплоизолированные фитинги и трубы. Общие технические условия»	Программа СПГ	2021	2022	ПК 2, ПК 3, ПК 4, ПК 8, ПК 10 ТК 357	Работа исключена из Плана в связи с отказом бюджетного финансирования
№ 3 ОКС	Разработка ГОСТ Р «Трубы сварные из аустенитных сталей. Общие технические условия»	Программа СПГ	2021	2022	ПК 3, ПК 8 ТК 357	На стадии утверждения
Разработка и пересмотр межгосударственных стандартов						

№ 4 ОКС 77.140.75	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 31447-2012 «Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия»	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов	2020	2021	ПК 3 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Доработка окончательной редакции
№ 5 ОКС 23.040.10	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 33228-2015 «Трубы стальные сварные общего назначения. Технические условия»	О безопасности машин и оборудования О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий	2020	2021	ПК 3 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Введено в действие Приказом № 591-ст от 08.05.2024
№ 6 ОКС 77.140.75 91.140.40 91.140.60	Пересмотр ГОСТ ISO 2531-2012 «Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водо- и газоснабжения. Технические условия»	О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий	2020	2021	ПК 5 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Введен в действие Приказом № 1261-ст от 09.11.2022
№ 7 ОКС 75.180.10	Разработка ГОСТ «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Формулы и расчет свойств» (на основе ГОСТ Р 54918)	О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 7 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Введен в действие Приказом №1418-ст от 16.11.2023
№ 8 ОКС 75.180.10	Разработка ГОСТ «Входной контроль обсадных, насосно-компрессорных и бурильных труб в нефтяной и газовой промышленности» (на основе ISO 15463, MOD)	О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 7 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Введен в действие Приказом № 1118-ст от 26.08.2024
№ 9 ОКС 75.180.10	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 34380-2017 «Трубы обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Рекомендации по эксплуатации и обслуживанию»	О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 7 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Введено в действие Приказом № 1288-ст от 15.11.2022
№ 10 ОКС 17.040.30	Разработка Изменения № 2 ГОСТ 22634-77 «Калибры для соединений бурильных труб со стабилизирующими поясками и замков к ним. Технические условия»	О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 7 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Работа отклонена в связи с отсутствием финансирования
№ 11 ОКС	Разработка ГОСТ «Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов. Резьбовые соединения.»	О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 7 ТК 357 АО «РусНИТИ»	На стадии Принятия

	Термины и определения»					
№ 12 ОКС 75.180.10 77.140.75	Разработка Изменения № 2 ГОСТ 32696-2014 «Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия»	О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 7 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Введено в действие Приказом №472-ст от 30.06.2023
№13 ОКС 19.040	Пересмотр ГОСТ 34388-2018 (ISO 9227:2017, MOD) «Трубы стальные. Метод испытаний коррозионной стойкости в соляном тумане»	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов	2020	2021	ПК 7 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Введен в действие Приказом №185-ст от 04.04.2023
№ 14 ОКС 17.040.30	Разработка Изменения № 3 ГОСТ 8867-89 «Калибры для замковой резьбы. Виды. Основные размеры и допуски»	О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 7 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Работа отклонена в связи с нерешенными вопросами по образцовым калибрам
№ 15 ОКС 77.040.20 03.100.30	Разработка ГОСТ «Изделия стальные. Система оценки работодателем квалификации персонала, осуществляющего неразрушающий контроль» (на основе ISO 11484-2019 с отменой ГОСТ Р ИСО 11484-2014)	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 9 ТК 357 АО «РусНИТИ»	Введен в действие Приказом № 6-ст от 11.01.2023
№ 16 ОКС 25.160.40	Разработка ГОСТ ISO 10675-1 «Неразрушающий контроль сварных швов. Уровни приемки для радиографического контроля. Часть 1. Сталь, никель, титан и их сплавы» на основе ISO 10675-1-2016	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Разработка окончательной редакции
№ 17 ОКС 25.160.40	Разработка ГОСТ ISO 11666 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Ультразвуковой контроль. Уровни приемки» на основе ISO 11666-2018	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом № 250-ст от 27.02.2024 Стандарт закреплен за ТК 371

№ 18 ОКС 25.160.40	Разработка ГОСТ ISO 17637 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Визуальный контроль соединений, выполненных сваркой плавением» на основе ISO 17637-2016	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Разработка передана МТК515(Казахстан)
№ 19 ОКС 25.160.40	Разработка ГОСТ ISO 23277 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Контроль методом проникающих жидкостей. Уровни приемки» на основе ISO 23277-2015	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом №1545-ст от 11.12.2023г
№ 20 ОКС 25.160.40	Разработка ГОСТ ISO 23278 «Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый контроль. Уровни приемки» на основе ISO 23278-2015	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2020	2021	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом №1546-ст от 11.12.2023г
№ 21 ОКС 23.040.10	Пересмотр ГОСТ 3262-75 «Трубы стальные водогазопроводные. Технические условия»	О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий	2021	2022	ПК 3 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена членами ПК 3
№ 22 ОКС 23.040.10 77.040.20 77.140.75	Разработка ГОСТ ISO 10893-1 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 1. Автоматизированный контроль герметичности электромагнитным методом» (на основе ГОСТ Р ИСО 10893-1-2016)	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2021	2022	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом №249-ст от 18.04.2023г
№ 23 ОКС 23.040.10 77.040.20 77.140.75	Разработка ГОСТ ISO 10893-2 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 2. Автоматизированный контроль вихретоковым методом для обнаружения дефектов» (на основе ГОСТ Р ИСО 10893-2-2016)	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением	2021	2022	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом №253-ст от 19.04.2023г

		О безопасности машин и оборудования				
№ 24 ОКС 23.040.10 77.040.20 77.140.75	Разработка ГОСТ ISO 10893-3 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 3. Автоматизированный контроль методом рассеяния магнитного потока по всей поверхности труб из ферромагнитной стали для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов» (на основе ГОСТ Р ИСО 10893-3-2016)	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2021	2022	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом №324-ст от 17.05.2023г
№ 25 ОКС 23.040.10 77.040.20 77.140.75	Разработка ГОСТ ISO 10893-5 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 5. Магнитопорошковый контроль труб из ферромагнитной стали для обнаружения поверхностных дефектов» (на основе ГОСТ Р ИСО 10893-5-2016)	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2022	2023	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом № 1048-ст от 09.08.2024
№ 26 ОКС 23.040.10 77.040.20 77.140.75	Разработка ГОСТ ISO 10893-9 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 9. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля расслоений в рулонах/листах для производства сварных труб» (на основе ГОСТ Р ИСО 10893-9-2016)	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2022	2023	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом № 936-ст от 17.07.2024
№ 27 ОКС 23.040.10 77.040.20 77.140.75	Разработка ГОСТ ISO 10893-11 «Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 11. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля сварных швов для обнаружения продольных и (или) поперечных дефектов» (на основе ГОСТ Р ИСО 10893-11-2016)	О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением О безопасности машин и оборудования	2022	2023	ПК 9 ТК 357 «НУЦ Контроль и диагностика»	Введен в действие Приказом № 937-ст от 17.07.2024
№ 28 ОКС 23.020.30	Разработка изменения № 3 ГОСТ 15860-79 «Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия»	О безопасности оборудования работающего под избыточным давлением	2021	2022	ПК 6 ТК 357, АО «РусНИТИ»	В АИС МГС на стадии «Голосование»

№ 29 ОКС 23.020.30	Пересмотр ГОСТ ISO 11439-2014 «Газовые баллоны. Баллоны высокого давления для хранения на транспортном средстве природного газа как топлива. Технические условия»	О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением	2023	2024	ПК 6 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена на основании потери актуальности
№ 30 ОКС 23.040.10	Пересмотр ГОСТ 11068-81 «Трубы электросварные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия»	О безопасности машин и оборудования	2023	2024	ПК 8 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена на основании потери актуальности
№ 31 ОКС 23.040.10	Пересмотр ГОСТ 28548-90 «Трубы стальные. Термины и определения»		2023	2024	ПК 1 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена на основании потери актуальности
№ 32 ОКС 23.040.10	Пересмотр ГОСТ 21945-76 «Трубы бесшовные горячекатаные из сплавов на основе титана. Технические условия»	О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий	2023	2024	ПК 8 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Введен в действие Приказом №1376-ст от 10.12.2023г
№ 33 ОКС 23.040.10	Пересмотр ГОСТ 9567-75 «Трубы стальные прецизионные. Сортамент»	О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий	2023	2024	ПК 8 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена на основании потери актуальности
№ 34 ОКС 23.040.10	Пересмотр ГОСТ 10498-92 «Трубы бесшовные особотонкостенные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия»	О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий	2023	2024	ПК 8 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена на основании потери актуальности
№ 35 ОКС 23.040.10	Пересмотр ГОСТ 13663-86 «Трубы стальные профильные. Технические требования»	О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий	2023	2024	ПК 3, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена на основании потери актуальности
№ 36 ОКС 23.040.10	Пересмотр ГОСТ 14162-79 «Трубки стальные малых размеров (капиллярные). Технические условия»	О безопасности машин и оборудования	2023	2024	ПК 2, ПК 8 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена на основании потери актуальности

№ 37 ОКС 23.020.30	Пересмотр ГОСТ 12247-80 «Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на Pp 31,4 и 39,2 МПа (320 и 400 кгс/см кв.). Технические условия»	О безопасности оборудования работающего под избыточным давлением	2023	2024	ПК 6 ТК 357, АО «РусНИТИ»	Работа отклонена на основании потери актуальности
№ 38 ОКС 23.020.30	Пересмотр ГОСТ 9731-79 «Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на Pp<= 24,5 МПа (250 кгс/см. кв.). Технические условия	О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением	2022	2023	ПК 6 ТК 357, АО «РусНИТИ»	В АИС МГС на стадии «Голосование»