

Приложение
к приказу Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии
от «31» января 2023 г. № 206

**Перечень
документов национальной системы стандартизации,
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации
«Стальные и чугунные трубы и баллоны» (ТК 357)**

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ 550-2020	Трубы стальные бесшовные для нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. Технические условия
2	ГОСТ 631-75	Трубы бурильные с высаженными концами и муфты к ним. Технические условия
3	ГОСТ 632-80	Трубы обсадные и муфты к ним. Технические условия
4	ГОСТ 633-80	Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия
5	ГОСТ 800-78	Трубы подшипниковые. Технические условия
6	ГОСТ 949-73	Баллоны стальные малого и среднего объема для газов на $P_r \leq 19,6$ МПа (200 кгс/см кв.). Технические условия
7	ГОСТ 1060-83	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные для судостроения. Технические условия
8	ГОСТ 3262-75	Трубы стальные водогазопроводные. Технические условия
9	ГОСТ 3728-78	Трубы. Метод испытания на загиб
10	ГОСТ 3845-2017	Трубы металлические. Метод испытания внутренним гидростатическим давлением
11	ГОСТ 5005-82	Трубы стальные электросварные холоднодеформированные для карданных валов. Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
12	ГОСТ 5654-76	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные для судостроения. Технические условия
13	ГОСТ 6856-54	Трубы стальные специальных профилей
14	ГОСТ 8638-57	Трубы стальные каплевидные. Сортамент
15	ГОСТ 8639-82	Трубы стальные квадратные. Сортамент
16	ГОСТ 8642-68	Трубы стальные овальные. Сортамент
17	ГОСТ 8644-68	Трубы стальные плоскоовальные. Сортамент
18	ГОСТ 8645-68	Трубы стальные прямоугольные. Сортамент
19	ГОСТ 8646-68	Трубы стальные с полыми ребрами. Сортамент
20	ГОСТ 8696-74	Трубы стальные электросварные со спиральным швом общего назначения. Технические условия
21	ГОСТ 8731-74	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические требования
22	ГОСТ 8732-78	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент
23	ГОСТ 8733-74	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные и теплодеформированные. Технические требования
24	ГОСТ 8734-75	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные. Сортамент
25	ГОСТ 8867-89	Калибры для замковой резьбы. Виды. Основные размеры и допуски
26	ГОСТ 8965-75	Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов $P=1,6$ МПа. Технические условия
27	ГОСТ 8966-75	Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов $P=1,6$ МПа. Муфты прямые. Основные размеры
28	ГОСТ 9567-75	Трубы стальные прецизионные. Сортамент
29	ГОСТ 9583-75	Трубы чугунные напорные, изготовленные методами центробежного и полунепрерывного литья. Технические условия
30	ГОСТ 9731-79	Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на $P_r \leq 24,5$ МПа (250 кгс/см. кв.). Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
31	ГОСТ 9940-81	Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия
32	ГОСТ 9941-81	Трубы бесшовные холодно- и теплодеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия
33	ГОСТ 10006-80	Трубы металлические. Метод испытания на растяжение
34	ГОСТ 10498-82	Трубы бесшовные особотонкостенные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия
35	ГОСТ 10692-2015	Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение
36	ГОСТ 10704-91	Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент
37	ГОСТ 10705-80	Трубы стальные электросварные. Технические условия
38	ГОСТ 10706-76	Трубы стальные электросварные прямошовные. Технические требования
39	ГОСТ 10707-80	Трубы стальные электросварные холоднодеформированные. Технические условия
40	ГОСТ 11017-80	Трубы стальные бесшовные высокого давления. Технические условия
41	ГОСТ 11068-81	Трубы электросварные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия
42	ГОСТ 11474-76	Профили стальные гнутые. Технические условия
43	ГОСТ 11706-78	Трубы. Метод испытания на раздачу кольца конусом
44	ГОСТ 12132-66	Трубы стальные электросварные и бесшовные для мотовелопромышленности. Технические условия
45	ГОСТ 12247-80	Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на P_r 31,4 и 39,2 МПа (320 и 400 кгс/см кв.). Технические условия
46	ГОСТ 12501-67	Трубы. Метод испытания крутящим моментом
47	ГОСТ 13663-86	Трубы стальные профильные. Технические требования

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
48	ГОСТ 14162-79	Трубки стальные малых размеров (капиллярные). Технические условия
49	ГОСТ 15860-84	Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия
50	ГОСТ 17375-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 3D (R около 1,5 DN). Конструкция
51	ГОСТ 17376-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Тройники. Конструкция
52	ГОСТ 17378-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Переходы. Конструкция
53	ГОСТ 17379-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Заглушки эллиптические. Конструкция
54	ГОСТ 17380-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия
55	ГОСТ 19040-81	Трубы металлические. Метод испытания на растяжение при повышенных температурах
56	ГОСТ 19277-73	Трубы стальные бесшовные для маслопроводов и топливопроводов. Технические условия
57	ГОСТ 19277-2016	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные для маслопроводов и топливопроводов. Технические условия
58	ГОСТ 20295-85	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов. Технические условия
59	ГОСТ 21729-76	Трубы конструкционные холоднодеформированные и теплодеформированные из углеродистых и легированных сталей. Технические условия
60	ГОСТ 21945-76	Трубы бесшовные горячекатаные из сплавов на основе титана. Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
61	ГОСТ 22786-77	Трубы биметаллические бесшовные для судостроения. Технические условия
62	ГОСТ 22897-86	Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия
63	ГОСТ 23270-89	Трубы-заготовки для механической обработки. Технические условия
64	ГОСТ 23979-2018	Переводники для обсадных и насосно-компрессорных колонн. Технические условия
65	ГОСТ 24030-80	Трубы бесшовные из коррозионно-стойкой стали для энергомашиностроения. Технические условия
66	ГОСТ 24672-81	Калибры для конической резьбы. Технические условия
67	ГОСТ 24950-2019	Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных трубопроводов. Технические условия
68	ГОСТ 25577-83	Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные. Технические условия
69	ГОСТ 27834-95	Замки приварные для бурильных труб. Технические условия
70	ГОСТ 28487-2018	Соединения резьбовые упорные с замковой резьбой элементов бурильных колонн. Общие технические требования
71	ГОСТ 28548-90	Трубы стальные. Термины и определения
72	ГОСТ 30245-2003	Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций. Технические условия
73	ГОСТ 30456-2021	Металлопродукция. Трубы стальные, прокат стальной листовой и рулонный. Метод испытания на ударный изгиб падающим грузом
74	ГОСТ 30563-98	Трубы бесшовные холоднодеформированные из углеродистых и легированных сталей со специальными свойствами. Технические условия
75	ГОСТ 30564-98	Трубы бесшовные горячедеформированные из углеродистых и легированных сталей со специальными свойствами. Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
76	ГОСТ 30753-2001	Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 2D ($R = DN$). Конструкция
77	ГОСТ 31443-2012	Трубы стальные для промышленных трубопроводов. Технические условия
78	ГОСТ 31444-2012	Трубы из низколегированных сталей для подводных морских трубопроводов. Общие технические условия
79	ГОСТ 31445-2012	Трубы стальные и чугунные с защитными покрытиями. Технические требования
80	ГОСТ 31446-2017	Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия
81	ГОСТ 31447-2012	Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия
82	ГОСТ 31448-2012	Трубы стальные с защитными наружными покрытиями для магистральных газонефтепроводов. Технические условия
83	ГОСТ 31458-2015	Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Документы о приемочном контроле
84	ГОСТ 32528-2013	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия
85	ГОСТ 32678-2014	Трубы стальные бесшовные и сварные холоднодеформированные общего назначения. Технические условия
86	ГОСТ 32696-2014	Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия
87	ГОСТ 32931-2015	Трубы стальные профильные для металлоконструкций. Технические условия
88	ГОСТ 33228-2015	Трубы стальные сварные общего назначения. Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
89	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 °С
90	ГОСТ 33752-2017	Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов, используемых в качестве моторного топлива на механических транспортных средствах. Технические условия
91	ГОСТ 33758-2021	Трубы обсадные и насосно-компрессорные и муфты к ним. Основные параметры и контроль резьбовых соединений. Общие технические требования
92	ГОСТ 34004-2016	Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов. Дефекты поверхности резьбовых соединений. Термины и определения
93	ГОСТ 34057-2017	Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования
94	ГОСТ 34094-2017	Трубы стальные. Отделка концов труб и соединительных деталей под сварку. Общие технические требования
95	ГОСТ 34380-2017	Трубы обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Рекомендации по эксплуатации и обслуживанию
96	ГОСТ 34388-2018	Трубы стальные. Метод испытаний коррозионной стойкости в соляном тумане
97	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
98	ГОСТ ISO 3183-2015	Трубы стальные для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
99	ГОСТ ISO 9329-4-2013	Трубы стальные бесшовные для работы под давлением. Технические условия. Часть 4. Аустенитные коррозионно-стойкие стали
100	ГОСТ ISO 10893-4-2017	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 4. Контроль методом проникающих веществ для обнаружения поверхностных дефектов
101	ГОСТ ISO 10893-6-2021	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 6. Радиографический контроль сварных швов для обнаружения дефектов
102	ГОСТ ISO 10893-7-2021	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 7. Цифровой радиографический контроль сварных швов для обнаружения дефектов
103	ГОСТ ISO 10893-8-2017	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 8. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля для обнаружения расслоений
104	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
105	ГОСТ ISO 10893-12-2017	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 12. Ультразвуковой метод автоматизированного контроля толщины стенки по всей окружности
106	ГОСТ ISO 11439-2014	Газовые баллоны. Баллоны высокого давления для хранения на транспортном средстве природного газа как топлива. Технические условия
107	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
108	ГОСТ ISO 17635-2018	Неразрушающий контроль сварных соединений. Общие правила для металлических материалов
109	ГОСТ ISO 17636-1-2017	Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 1. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением пленки

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
110	ГОСТ ISO 17636-2-2017	Неразрушающий контроль сварных соединений. Радиографический контроль. Часть 2. Способы рентгено- и гаммаграфического контроля с применением цифровых детекторов
111	ГОСТ ISO 17638-2018	Неразрушающий контроль сварных соединений. Магнитопорошковый контроль
112	ГОСТ Р 50278-92	Трубы бурильные с приваренными замками. Технические условия
113	ГОСТ Р 52203-2004	Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия
114	ГОСТ Р 54864-2016	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные для сварных стальных строительных конструкций. Технические условия
115	ГОСТ Р 54918-2012	Трубы обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Формулы и расчет свойств
116	ГОСТ Р 55934-2013	Трубы стальные для повторного применения. Правила приемки и маркировки
117	ГОСТ Р 56030-2014	Трубы для деталей подшипников. Технические условия
118	ГОСТ Р 56594-2015	Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой высоколегированной стали. Технические условия
119	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 °С. Технические условия
120	ГОСТ Р 57430-2017	Трубы, соединительные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом и их соединения для промысловых нефтепроводов. Технические условия
121	ГОСТ Р 58064-2018	Трубы стальные сварные. Для строительных конструкций. Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
122	ГОСТ Р 58346-2019	Трубы и соединительные детали стальные для нефтяной промышленности. Покрытия защитные лакокрасочные внутренней поверхности. Общие технические требования
123	ГОСТ Р 59496-2021	Трубы стальные сварные. Дефекты сварных соединений. Термины и определения
124	ГОСТ Р 70019-2022	Трубы стальные сварные для сетей водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Технические условия
125	ГОСТ Р ЕН 13018-2014	Контроль визуальный. Общие положения
126	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 степени подготовки непокрытой стальной поверхности и стальной поверхности после полного удаления прежних покрытий
127	ГОСТ Р ИСО 9329-4-2010	Трубы бесшовные из аустенитных высоколегированных сталей для работы под давлением. Технические условия
128	ГОСТ Р ИСО 10124-99	Трубы стальные напорные бесшовные и сварные (кроме труб, изготовленных дуговой сваркой под флюсом). Ультразвуковой метод контроля расслоений
129	ГОСТ Р ИСО 10332-99	Трубы стальные напорные бесшовные и сварные (кроме труб, изготовленных дуговой сваркой под флюсом). Ультразвуковой метод контроля сплошности
130	ГОСТ Р ИСО 10893-1-2016	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 1. Автоматизированный контроль герметичности электромагнитным методом
131	ГОСТ Р ИСО 10893-2-2016	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 2. Автоматизированный контроль вихретоковым методом для обнаружения дефектов

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
132	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
133	ГОСТ Р ИСО 10893-5-2016	Трубы стальные бесшовные и сварные. Часть 5. Магнитопорошковый контроль труб из ферромагнитной стали для обнаружения поверхностных дефектов
134	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
135	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
136	ГОСТ Р ИСО 13679-2016	Трубы стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Методы испытаний резьбовых соединений
137	ГОСТ Р ИСО 16810-2016	Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Общие положения
138	ГОСТ Р ИСО 16811-2016	Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Настройка чувствительности и диапазона
139	ГОСТ Р ИСО 16826-2016	Неразрушающий контроль. Ультразвуковой контроль. Выявление дефектов, перпендикулярных к поверхности
140	ГОСТ Р ИСО 21809-2-2013	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