

Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента таможенного Союза «О безопасности аттракционов» (ТР ТС 00__/201) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции

Элементы ТР ТС	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
5	ГОСТ 8.395-80	Государственная система обеспечения единства измерений. Нормальные условия измерений при поверке. Общие требования
5.4	ГОСТ 23702-90	Контроль неразрушающий. Преобразователи ультразвуковые. Методы испытаний
5	ГОСТ Р 8.736-2011(5)	Государственная система обеспечения единства измерений. Измерения прямые многократные. Методы обработки результатов измерений. Основные положения
Прилож. 1	СТБ ЕН 1177-2007	Покрытия игровых площадок ударопоглощающие. Требования безопасности и методы испытаний
5.4	ГОСТ Р ИСО 9712-2009	Контроль неразрушающий. Аттестация и сертификация персонала
Прилож. 1	ГОСТ Р 52167-2003	Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний качелей. Общие требования
Прилож. 1	ГОСТ Р 52168-2003	Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний горок. Общие требования
Прилож. 1	ГОСТ Р 52169-2003	Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования
Прилож. 1	ГОСТ Р 52299-2004	Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний качалок. Общие требования
Прилож. 1	ГОСТ Р 52300-2004	Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний каруселей. Общие требования
6	ГОСТ Р 54415-2011	Оборудование для скейтплощадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования
Прилож. 1	ГОСТ Р 54847-2011	Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний канатных дорог. Общие требования
5.4	ГОСТ 3242-79	Соединения сварные. Методы контроля качества
5.4	ГОСТ 14782-86	Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые

5	ГОСТ 16504-81	Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения
5.4	ГОСТ 18442-80	Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования
5.4	ГОСТ 21105-87	Контроль неразрушающий. Магнитопорошковый метод
5.4	ГОСТ 22727-88	Прокат листовой. Методы ультразвукового контроля
5.4	ГОСТ 24297-87	Входной контроль продукции. Основные положения
Прилож.1	ГОСТ Р 53487-2009	Безопасность аттракционов. Оборудование надувное игровое. Требования безопасности. Методы испытаний

Перечень

стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности аттракционов» (ТР ТС 00__/201)

Элементы ТР ТС	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
4.4	ГОСТ ЕН 1070-2003	Безопасность оборудования. Термины и определения
4.3	ГОСТ 27.310-95	Надежность в технике. Анализ видов, последствий и критичности отказов. Основные положения
4.4	ГОСТ 14254-96	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP)
4.4	ГОСТ 30869-2003 (ЕН 983:1996)	Безопасность оборудования. Требования безопасности к гидравлическим и пневматическим системам и их компонентам. Пневматика
4.4	ГОСТ 31177-2003 (ЕН 982:1996)	Безопасность оборудования. Требования безопасности к гидравлическим и пневматическим системам и их компонентам. Гидравлика
4.1	ГОСТ 2.601-2006	Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы
4.1, 4.9	ГОСТ 2.610-2006	Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов
4	ИСО 12100:2010	Безопасность машин и механизмов - Общие принципы проектирования - Оценка риска и снижение риска
4; 5	Проект ИСО 17842-1*	Безопасность аттракционов и устройств для развлечений. Часть 1. Проектирование и изготовление
6; 7	Проект ИСО 17842-2*	Безопасность аттракционов и устройств для развлечений. Часть 2. Эксплуатация и использование
1.6; 4	Проект ИСО 17929*	Биомеханические воздействия на пассажиров аттракционов
4.1; 7	EN 13814	Оборудование для развлечений, устанавливаемое в парках. Требования безопасности.
Прилож. 1	ГОСТ ЕН 287-1-2002	Квалификационные испытания сварщиков. Сварка плавлением. Часть 1: Стали.
Прилож. 1	ГОСТ Р ЕН 1177-2006	Покрытия травмобезопасные. Требования к проектированию и строительству спортивных, игровых, школьных и дворовых площадок.
Прилож. 1	ГОСТ Р ИСО 5817-2009	Сварка. Стыковые швы при сварке плавлением сталей, никеля, титана и их сплавов (кроме лучевой сварки). Уровни качества в зависимости от дефектов шва.
4.8	ГОСТ Р ИСО 13849-1-2003	Безопасность оборудования. Элементы систем управления, связанные с безопасностью. Часть 1. Общие принципы конструирования
Прилож. 1	ГОСТ Р ИСО 15609-1-2009	Технические требования и аттестация процедур сварки металлических материалов. Технические

Элементы ТР ТС	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
		требования к процедуре сварки. Часть 1: Дуговая сварка
5.4	ГОСТ Р 51334-99	Безопасность машин. Безопасные расстояния для предохранения верхних конечностей от попадания в опасную зону
4.1	ГОСТ Р 51344-99	Безопасность машин. Принципы оценки и определения риска
7.1	ГОСТ Р 51885-2002 (ИСО 7001:90)	Знаки информационные для общественных мест
7.1	ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007	Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования
4.8	ГОСТ Р 50571.5.54-2011/МЭК 60364-5-54:2002	Электроустановки зданий. Часть 5. Выбор и монтаж электрооборудования. Глава 54. Заземляющие устройства и защитные проводники
4.8	ГОСТ Р 50571.27-2003 (МЭК 60364-7-740-2000)	Требования к специальным установкам или местам их расположения. Временные электрические установки для сооружений, устройств для развлечений и павильонов на ярмарках, в парках развлечений и цирках
4.1	ГОСТ Р 52170-2003	Безопасность аттракционов механизированных. Основные положения по проектированию стальных конструкций
Прилож.1	ГОСТ Р 52301-2004	Оборудование детских игровых площадок. Безопасность при эксплуатации. Общие требования
Прилож.2	ГОСТ Р 52604-2006	Аквапарки. Водные горки высотой 2 м и выше. Безопасность при эксплуатации. Общие требования
4.1; 7	ГОСТ Р 53130-2008	Безопасность аттракционов. Общие требования
5.4	ГОСТ Р 50599-93	Сосуды и аппараты стальные сварные высокого давления. Контроль неразрушающий при изготовлении и эксплуатации
Прилож.2	ГОСТ Р 52603-2011	Аттракционы водные. Безопасность конструкции. Общие требования
Прилож.1	ГОСТ Р 53102-2008	Оборудование детских игровых площадок. Термины и определения
	ГОСТ Р 53385-2009	Безопасность аттракционов. Аттракционы стрелковые. Общие требования
4.8	ГОСТ Р 53488-2009	Безопасность аттракционов. Требования к обоснованию безопасности механизированных аттракционов. Основные положения

* международные стандарты будут опубликованы в январе 2015 года