

УТВЕРЖДЕН

Решением Коллегии
Евразийской экономической комиссии
от 2014 г. №

П Е Р Е Ч Е Н Ь

стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности железнодорожного подвижного состава» (ТР ТС 001/2011)

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1	пункт 15 статьи 4	ГОСТ Р 8.596-2002	Государственная система обеспечения единства измерений. Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения	
2	пункт 4 статьи 4	ГОСТ 12.2.003-91	ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности	
3	подпункты 5е, 5п, 5у, пункты 4, 7, 12, 22, 24, 29-33, 34, 39-47, 49, 51, 52, 58-63, 69, 70, 72, 73, 76, 78, 79, 80, 92, 93, 95, 96, 99 статьи 4	ГОСТ 12.2.056-81	ССБТ. Электровозы и тепловозы колеи 1520 мм. Требования безопасности	
4	подпункт 5с статьи 4	ГОСТ 23.218-84	Обеспечение износостойкости изделий. Метод определения энергоемкости при пластической деформации материалов	
5	подпункт 5т статьи 4	ГОСТ 25.504-82	Расчеты и испытания на прочность. Методы расчета характеристик сопротивления усталости	
6	подпункты 5б, 5р, 5с, 5т, пункты 4, 7, 12, 14 статьи 4	ГОСТ 398-2010	Бандажи черновые для железнодорожного подвижного состава. Технические условия	
7	подпункты 5б, 5р, 5с, 5т пункты 4, 7 статьи 4	ГОСТ 1425-93	Рессоры листовые железнодорожного подвижного состава. Технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
8	подпункт 5б, пункты 4, 7 статьи 4	ГОСТ 1561-75	Резервуары воздушные для автотормозов вагонов железных дорог. Технические условия	
9	подпункты 5б, 5о, 5у, пункт 7 статьи 4	ГОСТ 2582-81	Машины электрические вращающиеся тяговые. Общие технические условия	
10	подпункт 5б, пункты 7, 12, 14, 99 статьи 4	ГОСТ 4686-2012	Триангели тормозной рычажной передачи тележек грузовых вагонов. Технические условия	
11	подпункт 5у, пункт 7 статьи 4	ГОСТ 6962-75	Транспорт электрифицированный с питанием от контактной сети. Ряд напряжений	
12	подпункты 5б, 5в, 5у пункты 7, 12 статьи 4	ГОСТ 9219-88	«Аппараты электрические тяговые. Общие технические требования»	
13	подпункты 5а, 5в, 5ц статьи 4	ГОСТ 9238-2013	Габариты железнодорожного подвижного состава и приближения строений	
14	подпункты 5а, 5б, 5р, 5с, 5т, пункты 4, 7, 12, 14 статьи 4	ГОСТ 9246-2013	Тележки двухосные трехэлементные грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия	
15	подпункт 5б, пункты 7, 12, 14, 99 статьи 4	ГОСТ 10393-2009	Компрессоры и агрегаты компрессорные для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
16	подпункты 5а, 5б, 5р, пункты 4, 7, 14 статьи 4	ГОСТ 10527-84	Тележки двухосные пассажирских вагонов магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия	
17	подпункты 5б, 5в, 5р, 5с, 5т, пункты 4, 7, 12, 14, 57 статьи 4	ГОСТ 10791-2011	Колеса цельнокатаные. Общие технические условия	
18	подпункты 5а, 5б, 5в, 5р, 5с, 5т, пункты 4, 7, 12, 14, 16, 57 статьи 4	ГОСТ 11018-2011	Колесные пары тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия	
19	подпункты 5б, 5у, пункт 54 статьи 4	ГОСТ 15150-69	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
20	подпункт 5б, статьи 4	ГОСТ 15543.1-89	Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам	
21	подпункт 5б, статьи 4	ГОСТ 17516.1-90	Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам	
22	пункты 12, 14 статьи 4	ГОСТ 18620-86	Изделия электротехнические. Маркировка	
23	пункт 54 статьи 4	ГОСТ 22235-2010	Вагоны грузовые магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Общие требования по обеспечению сохранности при производстве погрузочно-разгрузочных и маневровых работ	
24	пункты 12, 14 статьи 4	ГОСТ 22253-76	Аппараты поглощающие пружинно-фрикционные для подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия	
25	подпункт 5б, пункты 4, 7, 12, 14 статьи 4	ГОСТ 22703-2012	Детали литые сцепных и автосцепных устройств железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
26	пункты 32, 39, 62 статьи 4	ГОСТ 24790-81	Тепловозы промышленные. Общие технические условия	
27	подпункты 5б, 5р, 5т, пункты 4, 7, 12, 14 статьи 4	ГОСТ 28300-2010	Валы карданные тягового привода тепловозов и дизель-поездов. Общие технические условия	
28	подпункты 5в, 5н, 5о, пункт 74 статьи 4	ГОСТ 29205-94	Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от электротранспорта. Нормы и методы испытаний	
29	подпункт 5б статьи 4	ГОСТ 30631-99	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам при эксплуатации	
30	подпункты 5г, 5ж, 5з, 5и, 5к, 5т, 5ц, пункты 12, 25, 27, 39, 42, 43, 45, 46, 47, 49, 50, 52, 55, 58, 64, 68, 71, 74, 75, 76, 77, 80, 92 статьи 4	ГОСТ 31187-2011	Тепловозы магистральные. Общие технические требования	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
31	подпункт 5б, пункты 7, 12, 14, 99 статьи 4	ГОСТ 31402-2013	Цилиндры тормозные железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
32	подпункты 5г, 5ж, 5з, 5и, 5к, 5т, 5ц, пункты 25, 27, 31, 32, 39, 42, 43, 45, 46, 47, 49, 50, 52, 55, 58, 64, 71, 74, 75, 76, 77, 80, 92 статьи 4	ГОСТ 31428-2011	Тепловозы маневровые с электрической передачей. Общие технические требования	
33	подпункты 5д, 5л, 5с, пункты 4, 57 статьи 4	ГОСТ 31846-2012	Специальный подвижной состав. Требования к прочности несущих конструкций и динамическим качествам	
34	подпункты 5а, 5б, 5в, 5г, 5е, 5ж, 5з, 5и, 5к, 5м, 5о, 5п, 5р, 5т, пункты 12, 13, 27, 38, 41, 47, 50, 55, 58, 59, 60, 74, 92 статьи 4	ГОСТ 32216-2013	Специальный железнодорожный подвижной состав. Общие технические требования.	
35	подпункты 5б, 5р, 5с, 5т, пункты 4, 7, 12, 14, 17, 18 статьи 4	ГОСТ 32400-2013	Рама боковая и балка наддрессорная литые тележек железнодорожных грузовых вагонов. Технические условия	
36	подпункт 5м, пункт 60 статьи 4	ГОСТ Р 50952-96	Тепловозы. Экологические требования. Основные положения	
37	подпункт 5б, пункты 4, 7, 14 статьи 4	ГОСТ Р 51759-2001	Передачи гидродинамические для железнодорожного подвижного состава. Технические условия	
38	подпункт 5б, пункты 7, 12 статьи 4	ГОСТ Р 54746-2011	Железнодорожный подвижной состав. Устройства акустические сигнальные. Общие технические условия	
39	подпункты 5б, 5в, 5ж, 5ч, пункты 4, 7, 55, 76	ГОСТ Р 54749-2011	Устройство сцепное и автосцепное железнодорожного подвижного состава. Технические требования и правила приемки	
40	подпункт 5б, пункты 7, 14, 64, 67 статьи 4	ГОСТ Р 54962-2012	Кресло машиниста (оператора) железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
41	Подпункт 5и, 5д статьи 4	ГОСТ Р 55050-2012	Железнодорожный подвижной состав. Нормы допустимого воздействия на железнодорожный путь и методы испытаний	
42	подпункты 5б, 5н, 5р статьи 4	ГОСТ Р 55176.3.2-2012	Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 3-2. Подвижной состав. Аппаратура и оборудование. Требования и методы испытаний	
43	подпункт 5о статьи 4	ГОСТ Р 55176.4.1-2012	Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 4-1. Устройства и аппаратура железнодорожной автоматики и телемеханики. Требования и методы испытаний	
44	подпункт 5о статьи 4	ГОСТ Р 55176.4.2-2012	Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 4-2. Электромагнитная эмиссия и помехоустойчивость аппаратуры электросвязи. Требования и методы испытаний	
45	подпункты 5а, 5б, 5в, 5г, 5д, 5е, 5ж, 5з, 5и, 5к, 5л, 5м, 5н, 5о, 5п, 5р, 5с, 5т, 5у, 5ф, 5ц, пункты 4, 7, 9, 12, 13, 22, 23, 24, 28, 42, 43, 44, 46-50, 55, 56, 58, 59, 61, 63, 65, 66, 67, 71, 72, 74, 75 статьи 4	ГОСТ Р 55182-2012	Вагоны пассажирские локомотивной тяги. Общие технические требования	
46	подпункт 5п, пункты 43, 58, 64 статьи 4	ГОСТ Р 55183-2012	Вагоны пассажирские локомотивной тяги. Требования пожарной безопасности	
47	подпункты 5б, пункты 4, 7, 12, 14 статьи 4	ГОСТ Р 55184-2012	Демпферы гидравлические железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
48	подпункты 5б, 5р, 5с, 5т, пункты 4, 7, 12, 14, 57 статьи 4	ГОСТ Р 55498-2013	Центры колесные катаные для железнодорожного подвижного состава. Технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
49	пункт 7 статьи 4	ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008	Машины электрические вращающиеся. Часть 14. Механическая вибрация некоторых видов машин с высотой оси вращения 56 мм и более. Измерения, оценка и пределы вибрации	
50	пункты 5б, 5г, 5е, 5ж, з, и, к, л, м, н, о, п, р, с, т, у, ц, ч, ш, 7, 12, 13, 22, 23, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 37, 39, 41, 43, 46, 49, 50, 51, 52, 59, 61, 63, 64, 68, 69, 70, 71, 72, 75, 93, 95, 99 статьи 4	ГОСТ Р 55364-2012	Электровозы. Общие технические требования	
51	пункт 5б статьи 4	ГОСТ 16350-80	Климат СССР. Районирование и статистические параметры. Климатических факторов для технических целей	
52	пункт 5ж статьи 4	ГОСТ 3475-81	Устройство автосцепное подвижного состава железных дорог колеи 1520 (1524) мм. Установочные размеры	
53	пункт 5о статьи 4	ГОСТ Р 55176.3.1-2012	Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 3-1. Подвижной состав. Требования и методы испытаний	
54	пункт 5п статьи 4	ГОСТ Р 54801-2011	Трансформаторы тяговые и реакторы железнодорожного подвижного состава. Основные параметры и методы испытаний	
55	пункт 5п статьи 4	ГОСТ Р 54965-2012	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта. Общие технические условия	
56	пункт 9 статьи 4	ГОСТ Р МЭК 61508-3-2012	Функциональная безопасность систем электрических, электронных, программируемых электронных, связанных с безопасностью. Часть 3. Требования к программному обеспечению	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
57	пункт 25 статьи 4	ГОСТ Р 54798-2011	Устройства управления, контроля и безопасности железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля	
58	пункт 25 статьи 4	ГОСТ Р ИСО/МЭК 9126-93	Информационная технология. Оценка программной продукции. Характеристики качества и руководства по их применению	