

«УТВЕРЖДЕН

Решением Комиссии  
Таможенного союза  
от 15 июля 2011 г. № 710  
(в редакции Решения Коллегии  
Евразийской экономической комиссии  
от 3 февраля 2015 г. № 11)

**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 высокоскоростного  
железнодорожного транспорта»**

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1	статья 4	ГОСТ 15.902-2014	Система разработки и постановки продукции на производство. Железнодорожный подвижной состав. Порядок разработки и постановки на производство	
2		раздел 5 ГОСТ 2582-2013	Машины электрические вращающиеся тяговые. Общие технические условия	
3		разделы 5 – 12 ГОСТ Р 55434-2013	Электропоезда. Общие технические требования	
4		разделы 3 – 8 ГОСТ Р 50955-96	Вагоны электропоездов. Технические требования для перевозки инвалидов	
5	статья 2	ГОСТ 32192-2013	Надежность в железнодорожной технике. Основные понятия. Термины и определения	
6		ГОСТ Р 54504-2011	Безопасность функциональная. Политика, программа обеспечения безопасности. Доказательство безопасности объектов железнодорожного транспорта	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
7	пункты 3 и 82 статьи 4	раздел 7 ГОСТ Р 54747-2011	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия	
8		СТБ 1081-97	Шпалы железобетонные предварительно напряженные для железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия	
9	пункты 4, 7, 12, 14, 16 и 57, подпункты «а» – «в», «р» – «т» пункта 5 статьи 4	раздел 4 ГОСТ 4835-2013	Колесные пары железнодорожных вагонов. Технические условия	
10	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункты «в», «д», «з», «с», «у» и «ц» пункта 5 и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	раздел 5 ГОСТ Р 51685-2013	Рельсы железнодорожные. Общие технические условия	
11	«в», «д», «з», «с», «у» и «ц» пункта 5 и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	раздел 5 ГОСТ Р 51685-2000	Рельсы железнодорожные. Общие технические условия	применяется до 01.06.2016
12		раздел 5 ГОСТ Р 55497-2013	Рельсы железнодорожные контррельсовые. Технические условия	
13	«в» и «с» пункта 5 и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	раздел 5 ГОСТ Р 55820-2013	Рельсы железнодорожные остряковые. Технические условия	
14	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункты «в», «с» и «у» пункта 5 и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	СТ РК 2432-2013	Рельсы железнодорожные дифференцированно упрочненные и нетермоупрочненные. Общие технические условия	
15	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункты «в» и «с» пункта 5 и подпункт	ГОСТ 11530-2014	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути. Технические условия	
16	«в» и «с» пункта 5 и подпункт	ГОСТ 11532-2014	Гайки для болтов рельсовых стыков железнодорожного пути. Технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
17	«а» пункта 82 статьи 4	ГОСТ 16016-2014	Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия	
18		ГОСТ 16017-2014	Болты закладные для рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия	
19		ГОСТ 16018-2014	Гайки для клеммных и закладных болтов рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия	
20		раздел 2 ГОСТ 16277-93	Подкладки раздельного скрепления железнодорожных рельсов типов Р50, Р65 и Р75. Технические условия	
21		ГОСТ 21797-2014	Шайбы пружинные двухвитковые для железнодорожного пути. Технические условия	
22		ГОСТ 22343-2014	Клемма раздельного рельсового скрепления железнодорожного пути. Технические условия	
23		ГОСТ 33184-2014	Накладки рельсовые двухголовые для железных дорог широкой колеи. Технические требования	
24		раздел 2 ГОСТ 19115-91	Шайбы пружинные путевые. Технические условия	
25	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункты «в» и «с» статьи 5 и подпункт «в» пункта 83 статьи 4	раздел 5 ГОСТ Р 55647-2013	Провода контактные из меди и ее сплавов для электрифицированных железных дорог. Технические условия	
26	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункт «в» статьи 5 и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	раздел 2 ГОСТ 809-71	Шурупы путевые. Технические условия	применяется до 01.03.2015
27		раздел 2 ГОСТ 809-2014	Шурупы путевые. Общие технические условия	применяется с 01.03.2015
28		раздел 5 ГОСТ 32409-2013	Противоугоны пружинные к железнодорожным рельсам. Технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
29	пункты 4, 7, 11, 12 и 14, подпункты «в» и «з» пункта 5 статьи 4	раздел 5 ГОСТ Р 54749-2011	Устройство сцепное и автосцепное железнодорожного подвижного состава. Технические требования и правила приемки	
30	пункты 4, 7, 11 и 54,	раздел 6 ГОСТ 10791-2011	Колеса цельнокатаные. Технические условия	
31	подпункты «в», «г», «с» – «у» пункта 5 статьи 4	раздел 4 ГОСТ 11018-2011	Колесные пары тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия	
32	пункты 4 и 7, подпункты «в», «с» – «у» пункта 5 статьи 4	раздел 4 ГОСТ 1452-2011	Пружины цилиндрические винтовые тележек и ударно-тяговых приборов подвижного состава железных дорог. Технические условия	
33	пункты 4 и 7, подпункт «в» пункта 5 статьи 4	раздел 5 ГОСТ Р 55184-2012	Демпферы гидравлические железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
34	подпункты «а», «г» и «х» пункта 5 статьи 4	ГОСТ 9238-2013	Габариты железнодорожного подвижного состава и приближения строений	
35	подпункт «в» пункта 5 статьи 4	ГОСТ 15543.1-89	Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам	
36		ГОСТ 17516.1-90	Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам	
37		раздел 4 ГОСТ 30631-99	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам при эксплуатации	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
38	подпункт «о» пункта 5 статьи 4	разделы 5 и 6 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	
39	подпункт «п» пункта 5 статьи 4	раздел 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	
40		раздел 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	
41	пункты 7, 83 и 84 статьи 4	раздел 3 ГОСТ 12.2.007.0-75	Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности	
42	пункты 7, 13 и 83, подпункт «ф»	раздел 3 ГОСТ 18142.1-85	Выпрямители полупроводниковые мощностью свыше 5 кВт. Общие технические условия	
43	пункта 5 статьи 4	раздел 2 ГОСТ 24376-91	Инверторы полупроводниковые. Общие технические условия	
44		раздел 3 ГОСТ 26830-86	Преобразователи электроэнергии полупроводниковые мощностью до 5 кВ · А включительно. Общие технические условия	
45	пункты 7, 12 и 14, подпункт «б» пункта 5 статьи 4	ГОСТ 2593-2014	Рукава соединительные железнодорожного подвижного состава. Технические условия	
46	пункты 7, 11, 13 и 19, подпункты «в» и «ф» пункта 5 статьи 4	СТ РК МЭК 60077-5-2007	Подвижной состав железных дорог. Электрооборудование для подвижного состава. Часть 5. Электрические компоненты. Требования для плавких предохранителей высокого напряжения	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
47		ГОСТ Р 55882.5-2013	Электрооборудование железнодорожного подвижного состава. Часть 5. Предохранители высоковольтные. Общие технические условия	
48	пункты 7 и 13 подпункты «в», «г», «п» и «ф» пункта 5 статьи 4	раздел 4 ГОСТ Р 54800-2011	Преобразователи полупроводниковые силовые для железнодорожного подвижного состава. Характеристики и методы испытаний	
49	пункты 7 и 13,	разделы 2 – 4 ГОСТ 9219-88	Аппараты электрические тяговые. Общие технические требования	
50	подпункты «в», «г» и «ф» пункта 5 статьи 4	разделы 4– 6 ГОСТ 9219-95	Аппараты электрические тяговые. Общие технические требования	
51	пункт 7, подпункты «в» и «р» пункта 5 статьи 4	раздел 4 ГОСТ Р 54962-2012	Кресло машиниста (оператора) железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
52	пункт 7, подпункт «в» пункта 5 и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	раздел 2 ГОСТ 1561-75	Резервуары воздушные для автотормозов вагонов железных дорог. Технические условия	
53	пункт 7, подпункт «в» пункта 5 статьи 4	раздел 4 ГОСТ Р 54746-2011	Железнодорожный подвижной состав. Устройства акустические сигнальные. Общие технические условия	
54		раздел 2 ГОСТ 10393-2009	Компрессоры и агрегаты компрессорные для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	применяется до 01.07.2015
55		ГОСТ 10393-2014	Компрессоры, агрегаты компрессорные с электрическим приводом и установки компрессорные с электрическим приводом для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	применяется с 01.07.2015

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
56		раздел 3 ГОСТ 31402-2013	Цилиндры тормозные железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
57	пункт 7, подпункт «ф» пункта 5 статьи 4	ГОСТ 6962-75	Транспорт электрифицированный с питанием от контактной сети. Ряд напряжений	
58	пункт 7 статьи 4	разделы 2 – 4 ГОСТ 12.2.056-81	Система стандартов безопасности труда. Электровозы и тепловозы колеи 1520 мм. Требования безопасности	
59	пункт 7 статьи 4	раздел 7 ГОСТ 520-2011	Подшипники качения. Общие технические условия	применяется до 01.07.2015
60	пункт 7 статьи 4	ГОСТ 18572-2014	Подшипники качения. Подшипники буксовые роликовые цилиндрические железнодорожного подвижного состава. Технические условия	применяется с 01.07.2015
61		ГОСТ 32769-2014	Подшипники качения. Узлы подшипниковые конические букс железнодорожного подвижного состава. Технические условия	применяется с 01.07.2015
62	пункты 12, 14, 16, 47 и 57, подпункты «б», «р» – «т» пункта 5 статьи 4	раздел 4 ГОСТ 4728-2010	Заготовки осевые для железнодорожного подвижного состава. Технические условия	
63	пункты 13, 18 и 84 статьи 4	ГОСТ 18620-86	Изделия электротехнические. Маркировка	
64	пункт 13 статьи 4	раздел 4 ГОСТ 398-2010	Бандажи черновые для железнодорожного подвижного состава. Технические условия	
65	пункты 19, 50, 68, 83 и 84, подпункты «о» и «п» пункта 5 статьи 4	разделы 4 – 6 ГОСТ 30804.4.2-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний	
66		разделы 4 – 6 ГОСТ 30804.4.3-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю. Требования и методы испытаний	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
67		разделы 4 – 6 ГОСТ 30804.4.4-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний	
68		раздел 5 ГОСТ Р 50648-94	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты. Технические требования и методы испытаний	
69		ГОСТ Р 51317.4.5-99	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии. Требования и методы испытаний	
70	пункт 19 статьи 4	разделы 4 – 6 ГОСТ 30804.4.11-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний	
71		раздел 4 ГОСТ Р 55176.1-2012	Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 1. Общие положения	
72		раздел 4 ГОСТ Р 55176.2-2012	Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 2. Электромагнитные помехи от железнодорожных систем в целом во внешнюю окружающую среду. Требования и методы испытаний	
73	пункт 54 статьи 4	раздел 5 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
74	пункт 83, подпункт «в» пункта 5 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	
75	пункт 83 статьи 4	ГОСТ 12.1.003-83	Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности	
76		ГОСТ 12.2.007.11-75	Система стандартов безопасности труда. Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Требования безопасности	
77		раздел 2 ГОСТ 16772-77	Трансформаторы и реакторы преобразовательные. Общие технические условия	
78		раздел 5 ГОСТ Р 52726-2007	Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия	
79		раздел 5 ГОСТ Р 55648-2013	Изоляторы для контактной сети железных дорог. Общие технические условия	
80		подраздел 5.2 ГОСТ 19330-2013	Стойки для опор контактной сети железных дорог. Технические условия	
81		подраздел 5.2 ГОСТ 32209-2013	Фундаменты для опор контактной сети железных дорог. Технические условия	
82		раздел 5 ГОСТ 32676-2014	Реакторы для тяговых подстанций постоянного тока железной дороги сглаживающие. Общие технические условия	применяется с 01.03.2015
83		раздел 4 ГОСТ 12670-99	Изоляторы фарфоровые тарельчатые для контактной сети электрифицированных железных дорог. Общие технические условия	
84		раздел 3 ГОСТ 16357-83	Разрядники вентильные переменного тока на номинальные напряжения от 3,8 до 600 кВ. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
85		раздел 2 ГОСТ 6490-93	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Общие технические условия	
86		раздел 5 ГОСТ Р 55602-2013	Аппараты коммутационные для цепи заземления тяговой сети и тяговых подстанций железных дорог. Общие технические условия	
87	подпункт «б» пункта 83 статьи 4	раздел 5 ГОСТ Р 55186-2012	Ригели жестких поперечин для контактной сети железнодорожного транспорта. Общие технические условия	
88	пункт 84 статьи 4	ГОСТ 1050-2013	Металлопродукция из нелегированной конструкционной качественной и специальной стали. Общие технические условия	
89		ГОСТ 12997-84	Изделия ГСП. Общие технические условия	
90		ГОСТ 14254-96	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP)	
91		ГОСТ 21130-75	Изделия электротехнические. Зажимы заземляющие и знаки заземления. Конструкция и размеры	
92		раздел 6 ГОСТ Р 53784-2010	Элементы оптические для световых сигнальных приборов железнодорожного транспорта. Технические условия	
93		ГОСТ Р МЭК 60870-2-2-2001	Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 2. Условия окружающей среды (климатические, механические и другие неэлектрические влияния)	
94		раздел 2 ГОСТ 16121-86	Реле слаботочные электромагнитные. Общие технические условия	
95		ГОСТ 16022-83	Реле электрические. Термины и определения	
96		раздел 2 ГОСТ 5.197-72	Реле электромагнитные типов НМШ1, НМШ2, НМШ4, НМШМ1, НМШМ2, НМШМ4, АНШМ2, НМ1, НМ2, НМ4, НММ1, НММ2, НММ4. Требования к качеству аттестованной продукции	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
97		раздел 2 ГОСТ 5.357-70	Реле электромагнитные типов АНШ2 и АНШ5. Требования к качеству аттестованной продукции	
98		ГОСТ Р 55369-2012	Аппаратура железнодорожной автоматики и телемеханики. Общие технические требования	
99		раздел 4 ГОСТ Р 54833-2011	Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на сортировочных станциях. Требования безопасности и методы контроля	
100		раздел 4 ГОСТ Р 54897-2012	Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных станциях. Требования безопасности и методы контроля	
101		раздел 4 ГОСТ Р 54898-2012	Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных переездах. Требования безопасности и методы контроля	
102		раздел 4 ГОСТ Р 54900-2012	Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на перегонах железнодорожных линий. Требования безопасности и методы контроля	

».

## «УТВЕРЖДЕН

Решением Комиссии

Таможенного союза

от 15 июля 2011 г. № 710

(в редакции Решения Коллегии

Евразийской экономической комиссии

от 3 февраля 2015 г. № 11)

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**

**стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции**

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1	статья 4	раздел 5 ГОСТ 2582-2013	Машины электрические вращающиеся тяговые. Общие технические условия	
2		ГОСТ 31334-2007	Оси для подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия	
3		ГОСТ 4491-86	Центры колесные литые для подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия	
4		раздел 6 ГОСТ 4728-2010	Заготовки осевые для железнодорожного подвижного состава. Технические условия	
5	пункты 3 и 82 статья 4	СТ РК 1447-2005	Шпалы железобетонные предварительно напряженные для железных дорог колеи 1520 мм	
6		раздел 7 ГОСТ Р 54747-2011	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
7		СТБ 1081-97	Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия	
8	пункты 4 и 13 статьи 4	раздел 7 ГОСТ 22703-2012	Детали литые сцепных и автосцепных устройств железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
9	пункт 4, подпункт «а» пункта 82 статьи 4	СТ РК 1450-2005	Контроль неразрушающий. Соединения сварные железнодорожных мостов, локомотивов и вагонов. Методы ультразвуковые	
10	пункты 4, 7, 12, 14, 16 и 57, подпункты «а» – «в» и «р» – «т» пункта 5 статьи 4	раздел 7 ГОСТ 4835-2013	Колесные пары железнодорожных вагонов. Технические условия	
11	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункты «в», «с» и «у»	раздел 7 ГОСТ Р 51685-2013	Рельсы железнодорожные. Общие технические условия	
12	пункта 5 и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	раздел 8 ГОСТ Р 51685-2000	Рельсы железнодорожные. Общие технические условия	применяется до 01.06.2016
13	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункты «в», «с» и «у» пункта 5	раздел 4 ГОСТ 16277-93	Подкладки раздельного скрепления железнодорожных рельсов типов Р50, Р65, Р75. Технические условия	
14	и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	СТ РК 2432-2013	Рельсы железнодорожные дифференцированно упрочненные и нетермоупрочненные. Общие технические условия	
15	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункты «в» и «с»	ГОСТ 33184-2014	Накладки рельсовые двухголовые для железных дорог широкой колеи. Технические условия	
16	пункта 5 и подпункт «а» пункта 82	ГОСТ 11530-2014	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути. Технические условия	
17	статьи 4	ГОСТ 11532-2014	Гайки для болтов рельсовых стыков железнодорожного пути. Технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание	
1	2	3	4	5	
18		ГОСТ 16016-2014	Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия		
19		ГОСТ 16017-2014	Болты закладные для рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия		
20		ГОСТ 16018-2014	Гайки для клеммных и закладных болтов рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия		
21		ГОСТ 21797-2014	Шайбы пружинные двухвитковые для железнодорожного пути. Технические условия		
22		ГОСТ 22343-2014	Клемма раздельного рельсового скрепления железнодорожного пути. Технические условия		
23		раздел 4 ГОСТ 19115-91	Шайбы пружинные путевые. Технические условия		
24		раздел 7 ГОСТ Р 55497-2013	Рельсы железнодорожные контррельсовые. Технические условия		
25		раздел 7 ГОСТ Р 55820-2013	Рельсы железнодорожные остряковые. Технические условия		
26		пункт 4 статьи 4	ГОСТ 9013-59	Металлы. Метод измерения твердости по Роквеллу	
27			ГОСТ 2999-75	Металлы и сплавы. Метод измерения твердости по Виккерсу	
28	ГОСТ 9012-59		Металлы. Методы измерений твердости по Бринеллю		
29	ГОСТ 21105-87		Контроль неразрушающий. Магнитопорошковый метод		
30	ГОСТ 1497-84		Металлы. Методы испытаний на растяжение		
31	ГОСТ 14782-86		Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые		
32	ГОСТ 6996-66		Сварные соединения. Методы определения механических свойств		

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
33	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункты «в» и «с» пункта 5 и подпункт «в» пункта 83 статьи 4	раздел 7 ГОСТ Р 55647-2013	Провода контактные из меди и ее сплавов для электрифицированных железных дорог. Технические условия	
34	пункты 4, 7, 12 и 14, подпункт «в» пункта 5	раздел 4 ГОСТ 809-71	Шурупы путевые. Технические условия	применяется до 01.03.2015
35	и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	раздел 4 ГОСТ 809-2014	Шурупы путевые. Технические условия	применяется с 01.03.2015
36	пункты 4, 7 и 12, подпункт «в» пункта 5 и подпункт «а» пункта 82 статьи 4	раздел 6 ГОСТ 32409-2013	Противоугоны пружинные к железнодорожным рельсам. Технические условия	
37	пункты 4, 7, 11, 12 и 14, подпункты «в» и «з» пункта 5 статьи 4	раздел 6 ГОСТ Р 54749-2011	Устройство сцепное и автосцепное железнодорожного подвижного состава. Технические требования и правила приемки	
38	пункты 4, 7, 11 и 54, подпункты «в», «г», «с» – у» пункта 5 статьи 4	раздел 8 ГОСТ 10791-2011	Колеса цельнокатаные. Технические условия	
39	пункты 4, 7 и 11, подпункты «в», «с» – «у» пункта 5 статьи 4	ГОСТ 30803-2014	Колеса зубчатые тяговых передач тягового подвижного состава. Технические условия	
40	пункты 4 и 7, подпункты «в», «г», «с» – «у» пункта 5 статьи 4	раздел 7 ГОСТ 11018-2011	Колесные пары тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия	
41	пункты 4 и 7, подпункты «в», «с» – «у» пункта 5 статьи 4	раздел 6 ГОСТ 1452-2011	Пружины цилиндрические винтовые тележек и ударно-тяговых приборов подвижного состава железных дорог. Технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
42	пункты 4 и 7, подпункт «в» пункта 5 статьи 4	раздел 8 ГОСТ Р 55184-2012	Демпферы гидравлические железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
43	пункты 4 и 7, подпункт «з» пункта 5 статьи 4	ГОСТ Р 55185-2012	Детали и сборочные единицы сцепных и автосцепных устройств железнодорожного подвижного состава. Методы испытаний	
44	пункт 7, подпункт «в» пункта 5 статьи 4	раздел 2 ГОСТ 16962.1-89	Изделия электротехнические. Методы испытаний на устойчивость к климатическим внешним воздействующим факторам	
45		ГОСТ 16962.2-90	Изделия электротехнические. Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам	
46	подпункт «в» пункта 5 статьи 4	ГОСТ 3443-87	Отливки из чугуна с различной формой графита. Методы определения структуры	
47		СТ РК 1416-2005	Макро- и микроструктуры зубчатых колес тяговых передач тягового подвижного состава	
48	пункты 7 и 83, подпункты «в» и «ф» пункта 5 статьи 4	ГОСТ 26567-85	Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Методы испытаний	
49	пункты 7 и 14, подпункт «б» пункта 5 статьи 4	раздел 7 ГОСТ Р 52400-2005	Резервуары воздушные для тормозов вагонов железных дорог. Общие технические условия	
50	пункты 7, 13 и 83,	раздел 5 ГОСТ 24376-91	Инверторы полупроводниковые. Общие технические условия	
51	подпункт «ф» пункта 5 статьи 4	раздел 7 ГОСТ 26830-86	Преобразователи электроэнергии полупроводниковые мощностью до 5 кВ·А включительно. Общие технические условия	
52	пункты 7 и 13, подпункт «ф» пункта 5 статьи 4	разделы 5 – 8 ГОСТ Р 54800-2011	Преобразователи полупроводниковые силовые для железнодорожного подвижного состава. Характеристики и методы испытаний	



№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
53	пункты 7, 12 и 14, подпункт «б» пункта 5 статьи 4	раздел 7 ГОСТ 2593-2009	Рукава соединительные для тормозов железнодорожного состава. Технические условия	
54	пункт 7, подпункт «в» пункта 5 статьи 4	раздел 6 ГОСТ 31402-2013	Цилиндры тормозные железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
55		раздел 4 ГОСТ 1561-75	Резервуары воздушные для автотормозов вагонов железных дорог. Технические условия	
56		раздел 7 ГОСТ Р 54746-2011	Железнодорожный подвижной состав. Устройства акустические сигнальные. Общие технические условия	
57	пункт 7, подпункты «г» и «ф» пункта 5 статьи 4	ГОСТ 2933-83	Аппараты электрические низковольтные. Методы испытаний	
58	пункт 7, подпункт «ф» пункта 5 статьи 4	раздел 6 ГОСТ 9219-88	Аппараты электрические тяговые. Общие технические требования	
59	пункт 7 статьи 4	раздел 7 ГОСТ 10393-2009	Компрессоры и агрегаты компрессорные для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	применяется до 01.07.2015
60		ГОСТ 10393-2014	Компрессоры, агрегаты компрессорные с электрическим приводом и установки компрессорные с электрическим приводом для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	применяется с 01.07.2015
61		ГОСТ 520-2011	Подшипники качения. Общие технические условия	применяется до 01.07.2015
62		ГОСТ 18572-2014	Подшипники качения. Подшипники буксовые роликовые цилиндрические железнодорожного подвижного состава. Технические условия	применяется с 01.07.2015

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
63		ГОСТ 32769-2014	Подшипники качения. Узлы подшипниковые конические букс железнодорожного подвижного состава. Технические условия	применяется с 01.07.2015
64		раздел 6 ГОСТ Р 54962-2012	Кресло машиниста (оператора) железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия	
65	пункты 13, 18 и 84 статьи 4	ГОСТ 18620-86	Изделия электротехнические. Маркировка	
66	пункты 19, 50, 68, 83 и 84, подпункт «п» пункта 5 статьи 4	раздел 8 ГОСТ 30804.4.2-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний	
67		раздел 8 ГОСТ 30804.4.3-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю. Требования и методы испытаний	
68	пункты 19, 68, 83 и 84, подпункты «о» и «п» пункта 5 статьи 4	раздел 8 ГОСТ 30804.4.4-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний	
69	пункты 19, 50, 68, 83 и 84, подпункт «п» пункта 5 статьи 4	ГОСТ ИЕС 61000-4-5-2014	Электромагнитная совместимость. Часть 4-5. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к микросекундным импульсам большой энергии	
70		раздел 8 ГОСТ 30804.4.11-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным требованиям и изменениям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний	
71	пункты 19, 68, 83 и 84, подпункты «о» и «п» пункта 5 статьи 4	подраздел 5.4 ГОСТ 19330-2013	Стойки для опор контактной сети железных дорог. Технические условия	
72	пункты 19, 50, 68, 83 и 84, подпункт «п»	подраздел 5.5 ГОСТ 32209-2013	Фундаменты для опор контактной сети железных дорог. Технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
73	пункта 5 статьи 4	раздел 8 ГОСТ 32676-2014	Реакторы для тяговых подстанций железной дороги сглаживающие. Общие технические условия	применяется с 01.03.2015
74	пункт 19, подпункт «п» пункта 5 статьи 4	раздел 8 ГОСТ Р 53784-2010	Элементы оптические для световых сигнальных приборов железнодорожного транспорта. Технические условия	
75		раздел 5 ГОСТ Р 55176.2-2012	Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 2. Электромагнитные помехи от железнодорожных систем в целом во внешнюю окружающую среду. Требования и методы испытаний	
76		разделы 5 и 6 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	
77		раздел 5 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	
78		раздел 5 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	
79	подпункты «а» и «б» пункта 23 статьи 4	ГОСТ 7370-86	Крестовины железнодорожные типов Р75, Р65 и Р50. Технические условия	
80	пункт 46, подпункты «е» и «з» пункта 5 статьи 4	ГОСТ Р 52929-2008	Железнодорожный тяговый подвижной состав. Методы контроля тормозного пути и стояночного тормоза	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
81	пункт 46 статья 4	раздел 3 ГОСТ 28186-89	Колодки тормозные для моторвагонного подвижного состава. Технические условия	
82	пункт 54 статья 4	раздел 7 ГОСТ Р 55498-2013	Центры колесные катаные для железнодорожного подвижного состава. Технические условия	
83	пункт 82 статья 4	ГОСТ 26433.0-85	Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения	
84		ГОСТ 26433.1-89	Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления	
85		ГОСТ 8829-94	Изделия строительные железобетонные и бетонные заводского изготовления. Методы испытаний нагружением. Правила оценки прочности, жесткости и трещиностойкости	
86		ГОСТ 13015-2012	Изделия железобетонные и бетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения	
87		ГОСТ 22362-77	Конструкции железобетонные. Методы измерения силы натяжения арматуры	
88		ГОСТ 8269.0-97	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний	
89		подпункт «а» пункта 82	ГОСТ 30108-94	Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности, естественных радионуклидов

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
90		ГОСТ Р 54748-2011	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути. Технические условия	
91	пункт 83, подпункты «в» и «ф» пункта 5 статьи 4	раздел 6 ГОСТ 16357-83	Разрядники вентильные переменного тока на номинальные напряжения от 3,8 до 600 кВ. Общие технические условия	
92		раздел 9 ГОСТ Р 52725-2007	Ограничители перенапряжений нелинейные для электроустановок переменного тока напряжением от 3 до 750 кВ. Общие технические условия	
93	пункт 83 статьи 4	ГОСТ 22756-77	Трансформаторы (силовые и напряжения) и реакторы. Методы испытаний электрической прочности изоляции	
94		ГОСТ 23941-2002	Шум машин. Методы определения шумовых характеристик. Общие требования	
95	пункт 83 статьи 4	раздел 5 ГОСТ 16772-77	Трансформаторы и реакторы преобразовательные. Общие технические условия	
96		ГОСТ 28856-90	Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные. Общие технические условия	
97		раздел 4 ГОСТ 6490-93	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Общие технические условия	
98		ГОСТ 14794-79	Реакторы токоограничивающие бетонные. Технические условия	
99		ГОСТ 1516.2-97	Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие методы испытаний электрической прочности изоляции	
100		раздел 2 ГОСТ 8024-90	Аппараты и электротехнические устройства переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Норма прогрева при продолжительном режиме работы и методы испытаний	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
101		ГОСТ 12.1.050-86	Система стандартов безопасности труда. Методы измерения шума на рабочих местах	
102		ГОСТ 9920-89	Электроустановки переменного тока на напряжение от 3 до 750 кВ. Длина пути утечки внешней изоляции	
103		раздел 7 ГОСТ Р 55186-2012	Ригели жестких поперечин для контактной сети железнодорожного транспорта. Общие технические условия	
104		раздел 8 ГОСТ Р 52726-2007	Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия	
105		ГОСТ Р 51204-98	Изоляторы стержневые полимерные для контактной сети железных дорог. Общие технические условия	
106		раздел 7 ГОСТ Р 55648-2013	Изоляторы для контактной сети железных дорог. Общие технические условия	
107		раздел 9 ГОСТ Р 55602-2013	Аппараты коммутационные для цепи заземления тяговой сети и тяговых подстанций железных дорог. Общие технические условия	
108	пункт 84 статья 4	ГОСТ 27.410-87	Надежность в технике. Методы контроля показателей надежности и планы контрольных испытаний на надежность	
109		раздел 4 ГОСТ 16121-86	Реле слаботочные электромагнитные. Общие технические условия	
110		раздел 4 ГОСТ 5.197-72	Реле электромагнитные типов НМШ1, НМШ2, НМШ4, НМШМ1, НМШМ2, НМШМ4, АНШМ2, НМ1, НМ2, НМ4, НММ1, НММ2, НММ4. Требования к качеству аттестованной продукции	
111		раздел 3 ГОСТ 5.357-70	Реле электромагнитные типов АНШ2 и АНШ5. Требования к качеству аттестованной продукции	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
112		ГОСТ 12997-84	Изделия ГСП. Общие технические условия	
113		ГОСТ 14254-96	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP)	
114		ГОСТ 24606.1-81	Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Методы контроля электрической прочности изоляции	
115		ГОСТ 24606.2-81	Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Методы измерения сопротивления изоляции	
116		раздел 5 ГОСТ Р 54833-2011	Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на сортировочных станциях. Требования безопасности и методы контроля	
117		раздел 5 ГОСТ Р 54897-2012	Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных станциях. Требования безопасности и методы контроля	
118		раздел 5 ГОСТ Р 54898-2012	Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных переездах. Требования безопасности и методы контроля	
119		раздел 5 ГОСТ Р 54900-2012	Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на перегонах железнодорожных линий. Требования безопасности и методы контроля	
120		разделы 8 и 9 ГОСТ Р 50648-94	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты. Технические требования и методы испытаний»	

».

