



ОАО «РЖД»
Открытое акционерное общество
«СКОРОСТНЫЕ МАГИСТРАЛИ»
(ОАО «Скоростные магистрали»)
107078, г. Москва, ул. Маши Порываевой, 34
Тел.: (495) 789-98-70, Факс: (495) 789-98-71
E-mail: info@hsrail.ru

Директору Департамента
технического регулирования и
аккредитации Евразийской
экономической Комиссии

А.А. Шаккалиеву

«27» 02 2017 г. № исх - 712/ОАО.ОМ'

На № _____ от «__» _____ 20__ г.

О внесении изменений в ТР ТС 002/2011,
ТР ТС 003/2011

Уважаемый Арман Абаевич!

ОАО «Скоростные магистрали» в рамках публичного обсуждения проектов изменений № 1, вносимых в технические регламенты Таможенного союза «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» (ТР ТС 002/2011) и «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта» (ТР ТС 003/2011) подготовлены замечания и предложения исходя из результатов проектирования участка Москва-Казань высокоскоростной железнодорожной магистрали Москва-Казань-Екатеринбург.

Прошу Вас, Арман Абаевич, рассмотреть и учесть прилагаемые замечания и предложения общества при подготовке итоговых редакций проектов изменений № 1 в ТР ТС 002/2011 и ТР ТС 003/2011.

Приложение: на 12 л.

С уважением,

Директор
Технического департамента

Ю.Л.Котлов

Исп. Чудинов Андрей Юрьевич
(495) 789-98-70 доб.170

ВХ. №.	2693
" 01 "	03 2017 г.

1+121

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

о внесении изменений в технический регламент Таможенного союза «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» (ТР ТС 002/2011)

(подсистемы «Железнодорожный путь» и «Железнодорожное электроснабжение»)

Элемент ТР ТС 002/2011	Существующая редакция	Предлагаемая редакция
Приложение № 1 к техническому регламенту ТС «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» ПЕРЕЧЕНЬ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО О ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО О ПОДВИЖНОГО СОСТАВА, СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ПОДСИСТЕМ И ЭЛЕМЕНТОВ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ПОДСИСТЕМ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО О ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО О ТРАНСПОРТА I. Составные части подсистем инфраструктуры высокоскоростного железнодорожного транспорта	1. Верхнее строение пути 2. Водоотводные, противодеформационные, защитные и укрепительные сооружения 3. Железнодорожный путь 4. Железнодорожные станции 5. Земляное полотно 6. Контактная сеть 7. Мосты железнодорожные 8. Ограждение железнодорожного пути 9. Пассажиры платформы 10. Пешеходные мосты над железнодорожными путями 11. Пешеходные тоннели под железнодорожными путями 12. Системы, оборудования и оборудование сигнализации, централизации и блокировки на перегонах и станциях 13. Системы, оборудования и оборудование железнодорожной электросвязи 14. Системы, оборудования и оборудование устройств электроснабжения на перегонах и станциях 15. Тоннели железнодорожные 16. Трансформаторные подстанции 17. Трубы водоотпускные 18. Тяговая подстанция (пост секционирования) 19. Участок железнодорожного пути 20. Шумозащитные сооружения и устройства	<u>Подсистема «Железнодорожный путь»</u> 1. Верхнее строение пути 2. Земляное полотно 3. Водоотводные, водоотпускные, противодеформационные, защитные и укрепительные сооружения земляного полотна 4. Железнодорожные мосты, эстакады и путепроводы 5. Тоннели железнодорожные 6. Шумозащитные и ограждающие сооружения и устройства 7. Пешеходные, технологические и специальные мосты и тоннели 8. Полоса отвода и охранные зоны <u>Подсистема «Железнодорожное электроснабжение»</u> 9. Железнодорожная тяговая сеть 10. Линейные устройства железнодорожного электроснабжения 11. Железнодорожные тяговые подстанции (посты секционирования) 12. Трансформаторные подстанции 13. Линии электропередачи для снабжения нетяговых потребителей <u>Подсистема «Железнодорожная автоматика и телемеханика»</u> 14. Системы, оборудования и оборудование сигнализации, централизации и блокировки на перегонах и станциях <u>Подсистема «Железнодорожная электросвязь»</u> 15. Системы, оборудования и оборудование железнодорожной электросвязи

		Подсистема «Станционные здания сооружения и устройства» 16. Технологические комплексы станционных зданий, сооружений, устройств 17. Пассажиры платформы
II. Элементы составных частей подсистем инфраструктуры высокоскоростного железнодорожного транспорта	5. Болты для рельсовых стыков 7302 6. Болты закладные для рельсовых креплений 7318 7. Болты клеммные для рельсовых креплений 7302 8. Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм 7318 10. Гайки для болтов рельсовых стыков 7302 11. Гайки для закладных болтов рельсовых креплений железнодорожного пути 7318 12. Гайки для клеммных болтов рельсовых креплений железнодорожного пути 7318 18. Клеммы пружинные прутковые для крепления рельсов 7302 19. Клеммы пружинные ЖБР-65 нераздельного крепления 7302 20. Клема раздельного и нераздельного рельсового крепления 7302 21. Крестовины стрелочных переводов 73 24. Накладки для изолирующих стыков железнодорожных рельсов 73 25. Накладки рельсовые двухголовые для железных дорог широкой колеи 7302 26. Остряки стрелочных переводов различных типов и марок 73 27. Подкладки раздельного крепления железнодорожного пути 7302 31. Противовоугоны пружинные к железнодорожным рельсам 7302 90	Подсистема «Железнодорожный путь» 1. Болты для рельсовых стыков 7318 15 2. Брусья железобетонные стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм 6810 3. Гайки для болтов рельсовых стыков 7318 16 4. Накладки рельсовые двухголовые для железных дорог широкой колеи 7302 40 5. Рельсы железнодорожные широкой колеи 7302 10 6. Рельсовое крепление (комплект) 7302 7. Стрелочные переводы (комплект), ремкомплекты к стрелочным переводам 7302 30 8. Стыки изолирующие железнодорожных рельсов (комплект) 7302 9. Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм 6810 10. Упругие пружинные элементы путевые (двухвитковые шайбы, тарельчатые пружины, клеммы) 7318 21 11. Щебень для балластного слоя железных дорог из природного камня 2517 12. Элементы креплений железнодорожных стрелочных переводов, гарнитуры, внешние замкательи 7302 13. Приборы и стыки уравнивательные 6810 14. Плиты безбалластного железнодорожного пути

	33. Прокладки рельсового скрепления 7302 38. Рельсы железнодорожные широкой колеи 7302 39. Рельсы железнодорожные остроговые 7302 40. Рельсы железнодорожные контррельсовые 7302 41. Рельсовое скрепление 7302 45. Стрелочные переводы, рем-комплекты (полустрелки), глухие пересечения 8608 00 железнодорожных путей 100 0 47. Стыки изолирующие железнодорожных рельсов 7302 48. Упругие пружинные элементы путевые 7302 (двухвитковые шайбы, тарельчатые пружины, клеммы) 7318 21 51. Шпалы железобетонные для железных дорог 000 0 колеи 1520 мм 7320 52. Шурупы путевые 6810 53. Щебень для балластного слоя железных дорог 7318 из природного камня 2517 54. Элементы скреплений железнодорожных 73 стрелочных переводов, гарнитуры, внешние замыкатели	
	9. Вентильные разрядники и ограничители перенапряжений для устройств 8535 15 Диодные заземлители устройств контактной 85 16 Железобетонные стойки для опор контактной 6810 17 Изоляторы для контактной сети 8546 23 Электрифицированные железные дорог 7308 32 Провода контактные из меди и ее сплавов для железнодорожной контактной сети 8544	Подсистема «Железнодорожное электроснабжение» 1. Вентильные разрядники и ограничители перенапряжений для устройств 8535 2. Диодные заземлители устройств контактной сети электрифицированных железных дорог 85 3. Железобетонные стойки для опор контактной сети электрифицированных железных дорог 6810 4. Стойки для опор контактной сети электрифицированных железных дорог 7308 5. Изоляторы железнодорожной контактной сети 8546 6. Провода контактные из меди и ее сплавов для железнодорожной контактной сети 85

	34 Разъединители для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог 85 35 Реакторы для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог 85 36 Разъединители железнодорожной контактной сети 85 42 Ригели жестких поперечин устройств подвески контактной сети электрифицированных железных дорог 73 44 Статические преобразователи для устройств электроснабжения электрифицированных железных дорог 8504 40 49 Устройства защиты станций стыкования электрифицированных железных дорог 85 50 Фундаменты железобетонных опор контактной сети электрифицированных железных дорог 68	Разъединители для тяговых подстанций систем электроснабжения 85 7. электрифицированных железных дорог Реакторы для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог 85 8. Разъединители железнодорожной контактной сети 73 Ригели жестких поперечин устройств подвески контактной сети 10 электрифицированных железных дорог 8504 40 Статические преобразователи для устройств электроснабжения 11 электрифицированных железных дорог 85 Устройства защиты станций стыкования 12 электрифицированных железных дорог 68 Фундаменты опор контактной сети 13 электрифицированных железных дорог 73 Анкеры опор контактной сети 14 электрофицированных железных дорог 85 Тросы несущие для контактной сети 15 электрофицированных железных дорог 85 Арматура контактной сети электрофицированных железных дорог
Приложение № 2 к техническому регламенту ТС «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО	1. Верхнее строение пути 2. Водоотводные, противодеформационные, защитные и укрепительные сооружения 3. Железнодорожный путь 4. Железнодорожные станции 5. Земляное полотно 6. Контактная сеть 7. Мосты железнодорожные 8. Ограждение железнодорожного пути 9. Пассажирские платформы 10. Пешеходные мосты над железнодорожными путями	Подсистема «Железнодорожный путь» 1. Земляное полотно 2. Верхнее строение пути 3. Водоотводные, противодеформационные, защитные и укрепительные сооружения 4. Трубы водопропускные 5. Ограждение железнодорожного пути 6. Шумозащитные сооружения и устройства 7. Мосты железнодорожные 8. Тоннели железнодорожные 9. Пешеходные мосты над железнодорожными путями

О ТРАНСПОРТА, ПОДЛЕЖАЩИХ ПРИЕМКЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	11. Пешеходные тоннели под железнодорожными путями 12. Системы, обустройства и оборудование сигнализации, централизации и блокировки на перегонах и станциях 13. Системы, обустройства и оборудование железнодорожной электросвязи 14. Системы, обустройства и оборудование устройств электроснабжения на перегонах и станциях 15. Тоннели железнодорожные 16. Трансформаторные подстанции 17. Трубы водопропускные 18. Тяговая подстанция (пост секционирования) 19. Участок железнодорожного пути 20. Шумозащитные сооружения и устройства	10. Пешеходные тоннели под железнодорожными путями <u>Подсистема «Железнодорожное электроснабжение»</u> 11. Железнодорожная тяговая сеть 12. Железнодорожные тяговые подстанции (посты секционирования) 13. Трансформаторные подстанции 14. Линейные устройства железнодорожного электроснабжения 15. Линии электропередачи для электроснабжения нетяговых потребителей <u>Подсистема «Железнодорожная автоматика и телемеханика»</u> 15. Системы, обустройства и оборудование сигнализации, централизации и блокировки на перегонах и станциях <u>Подсистема «Железнодорожная электросвязь»</u> 16. Системы, обустройства и оборудование железнодорожной электросвязи <u>Подсистема «Станционные здания сооружения и устройства»</u> 17. Пассажиры платформы 18. Технологические комплексы станционных зданий, сооружений, устройств
--	---	--

Приложение № 3 к техническому регламенту ТС «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» ПЕРЕЧЕНЬ ПРОДУКЦИИ, ПОДЛЕЖАЩЕЙ СЕРТИФИКАЦИИ	Подсистема «Железнодорожный путь»	
	Подсистема «Железнодорожный путь»	
4. Болты клеммные для рельсовых креплений железнодорожного пути	7302	1. Брусья железобетонные стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм 6810
5. Брусья железобетонные для стрелочных переводов для железных дорог колеи 1520 мм	7318	
16. Клеммы пружинные прутковые для крепления рельсов	6810	2. Накладки рельсовые двухголовые для железных дорог широкой колеи 7302 40
17. Клеммы пружинные ЖБР-65 нераздельного скрепления	7302	3. Рельсы железнодорожные широкой колеи 7302 10
18. Клемма раздельного и нераздельного рельсового скрепления	7302	4. Рельсовое скрепление (комплект) 7302
30. Крестовины стрелочных переводов	73	5. Стрелочные переводы (комплект), ремкомплекты к стрелочным переводам 7302 30
34. Накладки для изолирующих стыков железнодорожных рельсов	73	6. Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм 6810
35. Накладки рельсовые двухголовые для железных дорог широкой колеи	7302	7. Упругие пружинные элементы путевые (двухвитковые шайбы, тарельчатые пружины, клеммы) 7318 21
38. Остряки стрелочных переводов различных типов и марок	73	8. Элементы креплений 7302
40. Подкладки раздельного скрепления железнодорожного пути	7302	9. Железнодорожных стрелочных переводов, гарнитуры, внешние замыкатели 7302
47. Рельсы железнодорожные широкой колеи	7302	10. Приборы и стыки уравнивательные 7302
48. Рельсы железнодорожные остряковые	7302	11. Плита безбалластного 6810
49. Рельсы железнодорожные контррельсовые	7302	11. Железнодорожного пути (заводского изготовления) 7308
50. Рельсовое скрепление	7302	
53. Стрелочные переводы, рем-комплекты (полустрелки), глухие пересечения железнодорожных путей	7302	Опорные части мостов, шаровые
60. Упругие пружинные элементы путевые (двухвитковые шайбы, тарельчатые пружины, клеммы)	8608 00 100 0 7302	
65. Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм	7318 21 000 0 7320	
68. Элементы креплений железнодорожных стрелочных переводов, гарнитуры, внешние замыкатели	6810 73	

Приложение № 4 к техническому регламенту ТС «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» ПЕРЕЧЕНЬ ПРОДУКЦИИ, ПОДЛЕЖАЩЕЙ ДЕКЛАРИРОВАНИЮ СООТВЕТСТВИЯ НА ОСНОВАНИИ СОБСТВЕННЫХ ДОКАЗАТЕЛЬСТВ И ДОКАЗАТЕЛЬСТВ,	6. Вентильные разрядники и ограничители перенапряжений для устройств электроснабжения железных дорог	8535	Подсистема «Железнодорожное электроснабжение»
	14 Железобетонные стойки для опор контактной сети электрифицированных железных дорог	6810	12 Вентильные разрядники и ограничители перенапряжений для устройств электроснабжения железных дорог 8535
	15 Изоляторы для контактной сети	8546	13 Стойки для опор контактной сети 7308
	31 Электрические стойки для опор контактной сети электрифицированных железных дорог	7308	14 Электрифицированных железных дорог 8546
	43 Провода контактные из меди и ее сплавов для железнодорожной контактной сети	8544	15 Изоляторы железнодорожной контактной сети 8544
	51 Ригели жестких поперечин устройств подвески контактной сети электрифицированных железных дорог	73	16 Провода контактные из меди и ее сплавов для железнодорожной контактной сети 73
	61 Устройства защиты станций стыкования электрифицированных железных дорог	85	17 Ригели жестких поперечин устройств подвески контактной сети 85
	62 Фундаменты железобетонных опор контактной сети электрифицированных железных дорог	68	18 Устройства защиты станций стыкования электрифицированных железных дорог 68
			Фундаменты опор контактной сети электрифицированных железных дорог (заводского изготовления)
Приложение № 4 к техническому регламенту ТС «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» ПЕРЕЧЕНЬ ПОДЛЕЖАЩЕЙ ДЕКЛАРИРОВАНИЮ СООТВЕТСТВИЯ НА ОСНОВАНИИ СОБСТВЕННЫХ ДОКАЗАТЕЛЬСТВ И ДОКАЗАТЕЛЬСТВ,	6. Болты для рельсовых стыков	7302	Подсистема «Железнодорожный путь»
	7. Болты закладные для рельсовых креплений железнодорожного пути	7318	1. Болты для рельсовых стыков 7318 15
	10. Гайки для болтов рельсовых стыков	7302	2. Гайки для болтов рельсовых стыков 7318 16
	11. Гайки для закладных болтов рельсовых креплений железнодорожного пути	7318	3. Стыки изолирующие 7302
	12. Гайки для клеммных болтов рельсовых креплений железнодорожного пути	7318	4. Железнодорожных рельсов (комплект) 2517
	24. Противогоны пружинные к железнодорожным рельсам	7302 90	5. Щебень для балластного слоя железных дорог из природного камня 2517
	25. Прокладки рельсового скрепления	7302	6. Песок природный или дробленый для защитных слоев железнодорожного пути 2517
	39. Стыки изолирующие железнодорожных рельсов	7302	7. Смеси щебеночно-песчано-гравийные для защитных слоев железнодорожного пути 39
			Материалы геосинтетические для

ПОЛУЧЕННЫХ С УЧАСТИЕМ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ И (ИЛИ) АККРЕДИТОВАННОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)	43. Шурупы путевые	7318	защитных, разделительных, фильтрующих и покрывных слоев железнодорожного пути
	44. Щебень для балластного слоя железных дорог из природного камня	2517	
	14 Диодные заземлители устройств контактной сети электрифицированных железных дорог	85	
	30 Разъединители для тяговых подстанций систем электрооборудования электрифицированных железных дорог	85	
	32 Реакторы для тяговых подстанций систем электрооборудования электрифицированных железных дорог	85	
	31 Разъединители железнодорожной контактной сети	85	
	38 Статические преобразователи для устройств электрооборудования электрифицированных железных дорог	8504 40	
	<u>Подсистема «Железнодорожное электроснабжение»</u>		
8 Диодные заземлители устройств контактной сети электрифицированных железных дорог		85	
9 Разъединители для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог		85	
10 Разъединители железнодорожной контактной сети		85	
11 Реакторы для тяговых подстанций систем электроснабжения электрифицированных железных дорог		85	
12 Статические преобразователи для устройств электроснабжения электрифицированных железных дорог		8504 40	
13 Тросы несущие для контактной сети электрифицированных железных дорог		85	
14 Анкеры опор контактной сети электрифицированных железных дорог		85	

ОБЩИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ
о внесении изменений в технический регламент Таможенного союза «О
безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта»
(ТР ТС 002/2011)

Подсистема «Железнодорожная автоматика и телемеханика»

1. Статью 2 дополнить термином «функциональная безопасность (железнодорожной техники)» - Способность железнодорожной техники, связанной с безопасностью, выполнять требуемые функции безопасности при всех предусмотренных условиях эксплуатации в течение заданного периода времени;

2. Пункт 1 статьи 4 дополнить перечислением «м) функциональная безопасность»;

3. Пункт 84 статьи 4 дополнить абзацем: «Системы железнодорожной автоматики и телемеханики, составные части систем железнодорожной автоматики и телемеханики, которые выполняют функции безопасности, должны соответствовать установленным в стандартах требованиям к полноте безопасности»;

4. Пункт 64 статьи 6 после перечислений дополнить абзацем: «Испытания образцов при периодическом инспекционном контроле (по пункту г) проводят в объеме приемо-сдаточных испытаний силами заявителя. При внеплановом инспекционном контроле испытания проводят с привлечением аккредитованной испытательной лаборатории»;

5. В разделе 1 приложения 1 и в приложении 2 регламента позиции 12 изложить в редакции: «Системы, обустройства и оборудование железнодорожной автоматики и телемеханики»;

6. В разделе II приложения 1 регламента наименование позиции 13 изложить в редакции: «Датчики системы счета осей и датчики контроля участков пути»» (П. 99 Изменений);

7. В разделе II приложения 1 регламента позицию 14 «Дешифраторы и блоки дешифраторов числовой кодовой автоблокировки» исключить (П. 100 Изменений);

8. В разделе II приложения 1 регламента наименование позиции 45 изложить в редакции: «Реле электромагнитные безопасные для систем железнодорожной автоматики и телемеханики, релейные блоки»» (П. 102 Изменений);

9. В приложении 3 регламента позицию 12 «Дешифраторы и блоки дешифраторов числовой кодовой автоблокировки» исключить (П. 115 Изменений);

10. П. 119 Изменений исключить, так как п. 36 приложения 4 относится к реле для подвижного состава;

11. В приложении 3 наименование позиции 46 регламента изложить в редакции: «Реле электромагнитные безопасные для систем железнодорожной автоматики и телемеханики, релейные блоки»»;

12. В разделе II приложения 1 и в раздел 3 ввести позиции: «Генераторы, приемники и фильтры для тональных рельсовых цепей», «Светодиодные светооптические системы для железнодорожной светофорной сигнализации»;

13. В разделе II приложения 1 позиции 1, 2, 28, 29 исключить; 16. П. 120 Изменений изложить в редакции: «120. В приложении 4 позиции 1, 2, 26, 27 исключить»;

14. Пункты 138, 141, 142, 143 Изменений исключить в связи с тем, что приложение 7 относится к составным частям подвижного состава;

15. Добавить в регламент приложение (4а) «Перечень составных частей и программного обеспечения автоматизированных систем оперативного управления технологическими процессами, связанными с обеспечением безопасности движения и информационной безопасностью» (к пп. 3 и 28 приложения 4) с включением в него следующих позиций:

- управляющее вычислительное устройство (комплекс) системы с базовым программным обеспечением;
- программируемые объектные контроллеры (включая программное обеспечение) контроля и управления периферийными устройствами системы (стрелочные электропривода, светосигнальные системы светофоров, аппаратура контроля свободности участков пути, исполнительные реле и другие исполнительные устройства);
- технологическое программное обеспечение, осуществляющее выполнение необходимых алгоритмов функционирования и функции безопасности системы;
- программное обеспечение автоматизированных рабочих мест оперативного (диспетчерского) персонала системы;
- установки электропитания.

16. Дополнить «Предложения в Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта»»:

Добавить стандарты:

ГОСТ 33896-2016 Системы диспетчерской централизации и диспетчерского контроля движения поездов. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ 32668-2014 Реле безопасные, релейные блоки и стативы. Общие технические условия (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ 33721-2016 Гарнитур электроприводов, внешние замыкатели для стрелочных переводов. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 56057-2014 Системы светооптические светодиодные для железнодорожной светофорной сигнализации. Общие технические требования и методы испытаний (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 52980-2008 Системы промышленной автоматизации и их интеграция. Системы программируемые электронные железнодорожного применения. Требования к программному обеспечению (пункт 9 статьи 4);

ГОСТ 34008-2016 Железнодорожная техника. Правила подготовки обоснования безопасности, (статья 4);

ГОСТ 33272-2015 Безопасность машин и оборудования. Порядок установления и продления назначенных ресурса, срока службы и срока хранения (пункт 3 статьи 4);

ГОСТ Р 54833-2012 на ГОСТ 33892-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на сортировочных станциях. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 54898-2012 на ГОСТ 33893-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных переездах. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 54897-2012 на ГОСТ 33894-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных станциях. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 54900-2012 на ГОСТ 33895-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на перегонах железнодорожных линий. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 55369-2012 на ГОСТ 34012-2016 Аппаратура железнодорожной автоматики и телемеханики. Общие технические требования (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 54504-2011 на ГОСТ 33432-2015 Безопасность функциональная. Политика, программа обеспечения безопасности, доказательство безопасности объектов железнодорожного транспорта (пункт 84 статьи 4).

17. Дополнить «Предложения в 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 высокоскоростного железнодорожного транспорта»:

Добавить стандарты:

ГОСТ 33896-2016 Системы диспетчерской централизации и диспетчерского контроля движения поездов. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ 32668-2014 Реле безопасные, релейные блоки и стативы. Общие технические условия (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ 33721-2016 Гарнитуры электроприводов, внешние замыкатели для стрелочных переводов. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 56057-2014 Системы светооптические светодиодные для железнодорожной светофорной сигнализации. Общие технические требования и методы испытаний (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ 34012-2016 Аппаратура железнодорожной автоматики и телемеханики. Общие технические требования (пункт 84 статьи 4).

ГОСТ Р 54833-2012 на ГОСТ 33892-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на сортировочных станциях. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 54898-2012 на ГОСТ 33893-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных переездах. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 54897-2012 на ГОСТ 33894-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных станциях. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4);

ГОСТ Р 54900-2012 на ГОСТ 33895-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на перегонах железнодорожных линий. Требования безопасности и методы контроля (пункт 84 статьи 4).

Подсистема «Железнодорожное электроснабжение»

1. Исключить из пункта 110 дополнения по позициям:

56 Анкерные оттяжки контактной подвески с анкерными кронштейнами;

57 Компенсаторы;

58 Консоли и фиксаторы;

59 Консольная арматура.

2. Исключить из пункта 111 дополнения по позициям:

70 Анкерные оттяжки контактной подвески с анкерными кронштейнами;

71 Компенсаторы;

72 Консоли и фиксаторы;

73 Консольная арматура.

3. Дополнить пункты 110 и 111 следующей позицией:

Анкеры для контактной сети железных дорог, за исключением изготавливаемых на месте эксплуатации.

Предложения о внесении изменений в технический регламент Таможенного союза «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта» (ТР ТС 003/2011)

В приложении 3 текст по позиции 32 изложить в следующей редакции:
«Фундаменты опор контактной сети электрифицированных железных дорог, за исключением изготавливаемых на месте эксплуатации».
