

ПЕРЕЧЕНЬ

перечень международных, региональных (межгосударственных) и национальных (государственных) стандартов, требований других документов (правил, директив, рекомендаций и иных документов, принятых международными организациями по стандартизации), а в случае их отсутствия - региональных документов (регламентов, директив, решений, правил и иных документов), национальных технических регламентов государств-членов (их проектов), на основе которых разработан проект изменений № 2 в ТР ТС 002/2011

1. Договор о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2015 года.
2. Порядок разработки, принятия, изменения и отмены технических регламентов Евразийского экономического союза, утвержденный Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20.06.2012 № 48.
3. Рекомендации по содержанию и типовой структуре технического регламента Евразийского экономического союза, утвержденные Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 21.08.2015 № 50.
4. Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 18.04.2018 № 44 «О типовых схемах оценки соответствия».
5. Федеральный закон Российской Федерации «О техническом регулировании» от 27.12.2002 № 184-ФЗ.
6. Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации, утвержденные приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 23.06.2022 № 250.
7. ГОСТ 15.902-2014 Система разработки и постановки продукции на производство (СРПП). Железнодорожный подвижной состав. Порядок разработки и постановки на производство.
8. ГОСТ 32880-2014 Тормоз стояночный железнодорожного подвижного состава. Технические условия
9. ГОСТ 33435-2015 Устройства управления, контроля и безопасности железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля
10. ГОСТ 2582-2013 Машины электрические вращающиеся тяговые. Общие технические условия
11. ГОСТ 33436.3-1-2015 (IEC 62236-3-1:2008) Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 3-1. Железнодорожный подвижной состав. Требования и методы испытаний
12. ГОСТ 33796-2016 Моторвагонный подвижной состав. Требования к прочности и динамическим качествам

13. ГОСТ 32410-2013 Крэш системы аварийные железнодорожного подвижного состава для пассажирских перевозок. Технические требования и методы контроля
14. ГОСТ 9219-88 Аппараты электрические тяговые. Общие технические требования
15. ГОСТ 33321-2015 Железнодорожный подвижной состав. Устройства акустические сигнальные. Общие технические условия
16. ГОСТ Р 57445-2017 Железнодорожные технические средства. Общие требования к методам определения ресурса
17. ГОСТ 33434-2015 Устройство сцепное и автосцепное железнодорожного подвижного состава. Технические требования и правила приемки
18. ГОСТ 2.601-2013 Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Эксплуатационные документы
19. ГОСТ Р 2.601-2019 Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Эксплуатационные документы
20. ГОСТ 28465-2019 Устройства очистки лобовых стекол кабины машиниста тягового подвижного состава. Общие технические условия
21. ГОСТ 33436.3-2-2015 (IEC 62236-3-2:2008) Совместимость технических средств электромагнитная. Системы и оборудование железнодорожного транспорта. Часть 3-2. Железнодорожный подвижной состав. Аппаратура и оборудование. Требования и методы испытаний
22. ГОСТ 33190-2019 Вагоны пассажирские локомотивной тяги и моторвагонный подвижной состав. Технические требования для перевозки инвалидов и методы контроля
23. ГОСТ Р 55434-2013 Электропоезда. Общие технические требования
24. ГОСТ 34394-2018 Локомотивы и моторвагонный подвижной состав. Требования пожарной безопасности
25. ГОСТ 32204-2013 Токоприемники железнодорожного электроподвижного состава. Общие технические условия
26. ГОСТ IEC 61508-3-2018 Функциональная безопасность систем электрических, электронных, программируемых электронных, связанных с безопасностью. Часть 3. Требования к программному обеспечению
27. ГОСТ 33724.3-2016 Оборудование тормозное пневматическое железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля. Часть 3. Автоматические регуляторы тормозных рычажных передач
28. ГОСТ 33798.1-2016 (IEC 60077-1:1999) Электрооборудование железнодорожного подвижного состава. Часть 1. Общие условия эксплуатации и технические условия

29. ГОСТ 398-2010 Бандажи черновые для железнодорожного подвижного состава. Технические условия
30. ГОСТ 977-88 Отливки стальные. Общие технические условия
31. ГОСТ 34075-2017 Башмаки и чеки тормозных колодок железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
32. ГОСТ 33883-2016 Блокировки тормозов железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля
33. ГОСТ Р 57214-2016 Изделия остекления железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
34. ГОСТ 33798.2-2016 (IEC 60077-2:1999) Электрооборудование железнодорожного подвижного состава. Часть 2. Электротехнические компоненты. Общие технические условия
35. ГОСТ Р 52725-2007 Ограничители перенапряжений нелинейные для электроустановок переменного тока напряжением от 3 до 750 кВ. Общие технические условия
36. ГОСТ 33724.1-2016 Оборудование тормозное пневматическое железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля. Часть 1. Воздухораспределители, краны машиниста, блоки тормозные, изделия резиновые уплотнительные
37. ГОСТ 30631-99 Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам при эксплуатации
38. ГОСТ 33798.3-2016 (IEC 60077-3:2001) Электрооборудование железнодорожного подвижного состава. Часть 3. Автоматические выключатели постоянного тока. Технические условия
39. ГОСТ 33798.4-2016 (IEC 60077-4:2003) Электрооборудование железнодорожного подвижного состава. Часть 4. Выключатели автоматические переменного тока. Общие технические условия
40. ГОСТ 18620-86 Изделия электротехнические. Маркировка
41. ГОСТ 33749-2016 Демпферы гидравлические железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
42. ГОСТ 27.301-95 Надежность в технике (ССНТ). Расчет надежности. Основные положения
43. ГОСТ 30803-2014 Колеса зубчатые тяговых передач тягового подвижного состава. Технические условия
44. ГОСТ 10791-2011 Колеса цельнокатаные. Технические условия
45. ГОСТ 4835-2013 Колесные пары железнодорожных вагонов. Технические условия
46. ГОСТ 11018-2011 Колесные пары тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия

47. ГОСТ 33421-2015 Колодки тормозные композиционные и металлокерамические для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
48. ГОСТ 33695-2015 Колодки тормозные чугунные для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
49. ГОСТ 10393-2014 Компрессоры, агрегаты компрессорные с электрическим приводом и установки компрессорные с электрическим приводом для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
50. ГОСТ 22703-2012 Детали литые сцепных и автосцепных устройств железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
51. ГОСТ 33330-2015 Кресло машиниста (оператора) железнодорожного подвижного состава. Технические условия
52. ГОСТ 34013-2016 Кресло пассажирское моторвагонного подвижного состава и пассажирских вагонов локомотивной тяги. Общие технические условия
53. ГОСТ 33200-2014 Оси колесных пар железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
54. ГОСТ 4728-2010 Заготовки осевые для железнодорожного подвижного состава. Технические условия
55. ГОСТ 32913-2014 Аппараты поглощающие сцепных и автосцепных устройств железнодорожного подвижного состава. Технические требования и правила приемки
56. ГОСТ 32769-2014 Подшипники качения. Узлы подшипниковые конические букс железнодорожного подвижного состава. Технические условия
57. ГОСТ 18572-2014 Подшипники качения. Подшипники буксовые роликовые цилиндрические железнодорожного подвижного состава. Технические условия
58. ГОСТ 520-2011 Подшипники качения. Общие технические условия
59. ГОСТ 18855-2013 Подшипники качения. Динамическая грузоподъемность и номинальный ресурс
60. ГОСТ 33798.5-2016 (IEC 60077-5:2003) Электрооборудование железнодорожного подвижного состава. Часть 5. Предохранители высоковольтные. Общие технические условия
61. ГОСТ 33323-2015 Преобразователи полупроводниковые силовые для железнодорожного подвижного состава. Характеристики и методы испытаний

62. ГОСТ 33726-2016 Преобразователи статические нетяговые для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия.
63. ГОСТ 34506-2019 Магниторельсовый тормоз пассажирских вагонов. Технические требования
64. ГОСТ 30467-97 Исполнительные устройства и арматура тормозного оборудования подвижного состава. Общие требования безопасности
65. ГОСТ 33725-2016 Устройства противоюзные железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
66. ГОСТ 1452-2011 Пружины цилиндрические винтовые тележек и ударно-тяговых приборов подвижного состава железных дорог. Технические условия
67. ГОСТ Р 52726-2007 Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия
68. ГОСТ 1561-75 Резервуары воздушные для автотормозов вагонов железных дорог. Технические условия
69. ГОСТ 33188-2014 Муфты тягового привода моторвагонного подвижного состава. Резинокордные оболочки. Общие технические условия
70. ГОСТ 2593-2014 Рукава соединительные железнодорожного подвижного состава. Технические условия
71. ГОСТ 33596-2015 Устройства электронагревательные для систем отопления железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля
72. ГОСТ 30804.4.11-2013 Совместимость техническая средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным перерывам и изменениям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний
73. ГОСТ Р 52980-2008 Системы промышленной автоматизации и их интеграция. Системы программируемые электронные железнодорожного применения. Требования к программному обеспечению
74. ГОСТ 34009-2016 Средства и системы управления железнодорожным тяговым подвижным составом. Требования к программному обеспечению
75. ГОСТ Р 51188-98 Защита информации. Испытания программных средств на наличие компьютерных вирусов. Типовое руководство
76. ГОСТ Р 50739-95 Средства вычислительной техники. Защита от несанкционированного доступа к информации. Общие технические требования
77. ГОСТ 33223-2015 Тормозные системы железнодорожного подвижного состава. Устройства автоматического регулирования давления в силовом пневматическом органе. Требования безопасности и методы контроля

78. ГОСТ Р 55498-2013 Центры колесные катаные для железнодорожного подвижного состава. Технические условия
79. ГОСТ 4491-2016 Центры колесные литые железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
80. ГОСТ 31402-2013 Цилиндры тормозные железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
81. ГОСТ 34710-2021 «Упоры автосцепного устройства грузовых и пассажирских вагонов. Общие технические условия»
82. ГОСТ Р 2.610-2019 Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов
83. ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования»
84. ГОСТ 9219-95 Аппараты электрические тяговые. Общие технические условия
85. ГОСТ 33263-2015 Разъединители, короткозамыкатели, отделители, заземлители высоковольтные для железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля отделителям
86. ГОСТ 33264-2015 Резисторы пусковые электрического тормоза демпферные для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия
87. ГОСТ Р 52942-2008 (ЕН 13261:2003) Рельсовый транспорт. Колесные пары и тележки. Оси. Требования к изделию
88. ГОСТ 16018-2014 Гайки для клеммных и закладных болтов рельсовых креплений железнодорожного пути. Технические условия
89. ГОСТ 34012-2016 Аппаратура железнодорожной автоматики и телемеханики. Общие технические требования
90. ГОСТ 33974-2016 Средства телемеханизации для систем электроснабжения железных дорог. Общие технические условия
91. ГОСТ 21130-75 Изделия электротехнические. Зажимы заземляющие и знаки заземления. Конструкция и размеры
92. ГОСТ 12.2.007.0-75 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
93. ГОСТ 19330-2013 Стойки для опор контактной сети железных дорог. Технические условия
94. ГОСТ 11530-2014 Болты для рельсовых стыков. Технические условия
95. ГОСТ 16017-2014 Болты закладные для рельсовых креплений железнодорожного пути. Технические условия

96. ГОСТ 16016-2014 Болты клеммные для рельсовых креплений железнодорожного пути. Технические условия
97. ГОСТ 32942-2014 Брусья железобетонные предварительно напряженные для стрелочных переводов железнодорожного пути. Общие технические условия
98. ГОСТ 34204-2017 Ограничители перенапряжений нелинейные для тяговой сети железных дорог. Общие технические условия
99. ГОСТ 11532-2014 Гайки для болтов рельсовых стыков. Технические условия
100. ГОСТ 33721-2016 Гарнитуры электроприводов, внешние замыкатели для стрелочных переводов. Требования безопасности и методы контроля
101. ГОСТ 33890-2016 Система счета осей. Требования и методы контроля
102. ГОСТ 32783-2014 Датчики индуктивно-проводные. Требования безопасности и методы контроля
103. ГОСТ 33064-2014 Дешифраторы числовой кодовой автоматической блокировки. Требования безопасности и методы контроля
104. ГОСТ Р 55602-2013 Аппараты коммутационные для цепи заземления тяговой сети и тяговых подстанций железных дорог. Общие технические условия
105. ГОСТ 30284-2017 Изоляторы для контактной сети железных дорог. Общие технические условия
106. ГОСТ 34205-2017 Изоляторы секционные для контактной сети железных дорог. Общие технические условия
107. ГОСТ 22343-2014 Клеммы раздельного рельсового крепления железнодорожного пути. Технические условия
108. ГОСТ 33186-2014 Клеммы пружинные прутковые для крепления рельсов. Технические условия
109. ГОСТ 7370-2015 Крестовины железнодорожные. Технические условия
110. ГОСТ 33535-2015 Соединения и пересечения железнодорожных путей. Технические условия
111. ГОСТ 33185-2014 Накладки для изолирующих стыков железнодорожных рельсов. Требования безопасности и методы контроля
112. ГОСТ 33184-2014 Накладки рельсовые двухголовые для железных дорог широкой колеи. Технические условия
113. ГОСТ 33722-2016 Остряки стрелочных переводов. Общие технические условия

114. ГОСТ 16277-2016 Подкладки отдельного скрепления железнодорожного пути. Технические условия
115. ГОСТ 33320-2015 Шпалы железобетонные для железной дороги колеи 1520 мм. Общие технические условия
116. ГОСТ Р 55647-2018 Провода контактные из меди и ее сплавов для электрифицированных железных дорог. Технические условия
117. ГОСТ 33892-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на сортировочных станциях. Требования безопасности и методы контроля
118. ГОСТ 33893-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных переездах. Требования безопасности и методы контроля
119. ГОСТ 33894-2016 Система железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных станциях. Требования безопасности и методы контроля»
120. ГОСТ 33895-2016 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на перегонах железнодорожных линий. Требования безопасности и методы контроля
121. ГОСТ 33896-2016 Системы диспетчерской централизации и диспетчерского контроля движения поездов. Требования безопасности и методы контроля
122. ГОСТ 34078-2017 Прокладки рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия
123. ГОСТ 32409-2013 Противоугоны пружинные к железнодорожным рельсам. Технические условия
124. ГОСТ 32676-2014 Реакторы для тяговых подстанций железной дороги сглаживающие. Общие технические условия
125. ГОСТ 32668-2014 Реле безопасные, релейные блоки и стивы. Общие технические условия
126. ГОСТ 5.197-72 Реле электромагнитные типов НМШ1, НМШ2, НМШ4, НМШМ1, НМШМ2, НМШМ4, АНМШ2, НМ1, НМ2, НМ4, НММ1, НММ2, НММ4. Требования к качеству аттестованной продукции
127. ГОСТ 32698-2014 Скрепление рельсовое промежуточное железнодорожного пути. Требования безопасности и методы контроля
128. ГОСТ Р 55497-2013 Рельсы железнодорожные контррельсовые. Технические условия
129. ГОСТ Р 55820-2013 Рельсы остряковые железнодорожные. Технические условия
130. ГОСТ Р 51685-2013 Рельсы железнодорожные. Общие технические условия

131. СТ РК 2432-2013 Рельсы железнодорожные дифференцировано упрочненные и нетермоупрочненные. Общие технические условия

132. ГОСТ 33797-2016 Ригели жестких поперечин для контактной сети железнодорожного транспорта. Общие технические условия

133. ГОСТ Р 56057-2014 Системы светооптические светодиодные для железнодорожной светофорной сигнализации. Общие технические требования и методы испытаний

134. ГОСТ 32792-2014 Преобразователи статические для железнодорожной тяговой сети. Требования безопасности и методы контроля

135. ГОСТ 32685-2014 Приводы стрелочные электромеханические. Требования безопасности и методы контроля

136. ГОСТ 32695-2014 Стыки изолирующие железнодорожных рельсов. Требования безопасности и методы контроля

137. ГОСТ 33187-2014 Пружины тарельчатые для рельсовых стыков. Технические условия

138. ГОСТ 32209-2013 Фундаменты для опор контактной сети железных дорог. Технические условия

139. ГОСТ 7392-2014 Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути. Технические условия

140. ГОСТ 21797-2014 Шайбы пружинные двухвитковые для железнодорожного пути. Технические условия

141. ГОСТ 34707-2021 Элементы оптические для световых сигнальных приборов железнодорожного транспорта. Технические условия

142. ГОСТ 34452-2018 Разъединители для тяговой сети железных дорог и приводы к ним. Общие технические условия

143. ГОСТ 809-2020 Шурупы путевые. Общие технические условия

144. ГОСТ Р 59428-2021 Скрепление рельсовое промежуточное железнодорожного пути. Общие технические условия