

## Перечень работ по стандартизации ОПЖТ на 2024 год

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
<b>Новые темы, исполнение которых финансируется за счет средств заинтересованных организаций</b>						
<b>Комитет по координации локомотивостроения и их компонентов</b>						
1	Разработка ГОСТ «Система технического обслуживания и ремонта железнодорожной техники. Обеспечение ремонтпригодности при разработке изделий» (на основе ГОСТ 23660-79)	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	Не определен	11.2024	07.2025	11.2025
2	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 34805-2021 «Вагоны пассажирские локомотивной тяги. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний по оценке пожароопасных свойств неметаллических материалов» (шифр темы: 1.2.045-2.236.24, RU.1.151-2024)	АО НО «ТИВ»	АО НО «ТИВ»	11.2024	07.2025	11.2025

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
3	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 34076-2017 «Нормы и правила оснащения железнодорожного подвижного состава средствами радиосвязи и помехоподавляющими устройствами»	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	Не определен	11.2024	07.2025	11.2025
4	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 34784-2021 «Приборы наружного освещения и световой сигнализации железнодорожного подвижного состава. Технические требования и методы контроля»	ООО «Уральские локомотивы»	ООО «Уральские локомотивы»	11.2024	07.2025	11.2025
5	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 32700-2020 «Железнодорожный подвижной состав. Методы контроля сцепляемости»	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	АО «ВНИИЖТ»	11.2024	07.2025	11.2025
6	Пересмотр ГОСТ 33761-2016 «Локомотивы. Методика динамико-прочностных испытаний»	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	АО «ВНИКТИ»	11.2024	07.2025	11.2025
7	Пересмотр ГОСТ 33788-2016 «Вагоны грузовые и пассажирские. Методы испытаний на прочность и динамические качества»	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	АО «ВНИИЖТ»	11.2024	07.2025	11.2025

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
8	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 33463.7-2015 «Системы жизнеобеспечения на железнодорожном подвижном составе. Часть 7. Методы испытаний по определению эргономических показателей»	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора	11.2024	07.2025	11.2025
9	Пересмотр ГОСТ 33463.1-2015 «Системы жизнеобеспечения на железнодорожном подвижном составе. Часть 1. Методы испытаний по определению параметров микроклимата и показателей эффективности систем обеспечения микроклимата»	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора	11.2024	07.2025	11.2025
10	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 24028-2013 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Дымность отработавших газов. Нормы и методы определения»	АО «Коломенский завод», ООО «ИЦД ТМХ»	АО «ВНИКТИ»	11.2024	07.2025	11.2025
<b>Комитет по координации производителей в металлургическом комплексе</b>						
1	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 34650-2020 «Колеса цельнокатаные и бандажи колесных пар железнодорожного подвижного состава. Методы неразрушающего контроля»	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	ООО «НЦ мостов и дефектоскопии»	11.2024	07.2025	11.2025

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
<b>Комитет по координации производителей компонентов инфраструктуры и путевой техники</b>						
1	Разработка Изменения № 1 ГОСТ Р 58409-2019 «Устройства комплектные распределительные негерметизированные на напряжение до 35 кВ для тяговых и трансформаторных подстанций железной дороги. Общие технические условия»	ООО «НИИЭФА-ЭНЕРГО»	ООО «НИИЭФА-ЭНЕРГО»	11.2024	07.2025	11.2025
2	Разработка ГОСТ Р «Инфраструктура железнодорожного транспорта. Устройства заграждения переезда. Технические условия»	ООО «ВНИИЖТ-ИНЖИНИРИНГ»	ООО «ВНИИЖТ-ИНЖИНИРИНГ»	11.2024	07.2025	11.2025
<b>Переходящие темы из Перечня работ по стандартизации ОПЖТ на 2023 год, исполнение которых финансируется за счет средств заинтересованных организаций</b>						
<b>Комитет по координации локомотивостроения и их компонентов</b>						
1	Разработка Изменения № 2 ГОСТ 31967-2012 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Выбросы вредных веществ с отработавшими газами. Нормы и методы определения» (шифр темы: 1.2.045-2.227.23, RU.1.508-2023)	АО «ТМХ»	Не определен	11.2024	07.2025	11.2025

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
2	Пересмотр ГОСТ 11018-2011 «Колесные пары тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия» (шифры темы: 1.2.045-2.213.23, RU.1.062-2023)	АО «СТМ», АО «ТМХ», ООО «Уральские локомотивы»	АО «ВНИКТИ»	02.2024	09.2025	12.2025
3	Пересмотр ГОСТ 30803-2014 «Колеса зубчатые тяговых передач тягового подвижного состава. Технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.190.22, RU.1.257-2022)	АО «УК «БМЗ»	АО «ВНИКТИ»	Экспертиза окончательной редакции в ТК 045 с 22.12.2023 до 30.01.2024, ПК 6 <b>ПРОТИВ</b>	07.2024	11.2024
4	Разработка ГОСТ «Резервуары воздушные для тягового железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.194.22, RU.1.608-2022)	АО «СТМ»	АО «СТМ»	Рассмотрение первой редакции в ТК 045 с 23.10.2023 до 22.12.2023, АО «ВНИИЖТ», АО «НИИАС», АО «ТМХ», ОАО «РЖД», ОАО «ТВЗ», ООО «ТМХ Инжиниринг», ОПЖТ, ПК 6 <b>ПРЕДСТАВИЛИ ЗАМЕЧАНИЯ</b>	07.2024	11.2024

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
				в АИС МГС с 24.10.2023 до 24.01.2024 Республика Беларусь, Республика Казахстан <b>ПРЕДСТАВИЛИ ЗАМЕЧАНИЯ</b>		
5	Пересмотр ГОСТ 24790-81 «Тепловозы промышленные. Общие технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.108.20, RU.1.030-2020)	За счет взносов заинтересованных организаций	АО «ВНИКТИ»	Экспертиза окончательной редакции в ТК 045 с 29.05.2023 до 27.10.2023, ПК 6 <b>ПРОТИВ</b>	06.2024	11.2024
6	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 33796-2016 «Моторвагонный подвижной состав. Требования к прочности и динамическим качествам» (шифр темы: 1.2.045-2.100.20, RU.1.022-2020)	За счет взносов заинтересованных организаций	АО «ВНИКТИ»	11.2024	07.2025	11.2025
7	Разработка ПНСТ «Оборудование железнодорожного подвижного состава. Входные системы. Общие технические требования» (шифр темы: 1.2.045-1.171.21)	ООО «КСК Инжиниринг»	ООО «КСК Инжиниринг»	Экспертиза окончательной редакции в ТК 045 с 23.12.2022 до 10.07.2023, ПК 6, ПК 18 <b>ПРОТИВ</b>	06.2024	11.2024

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
8	ГОСТ 33188-2024 «Муфты тягового привода моторвагонного подвижного состава. Резинокордные оболочки. Общие технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.187.22, RU.1.254-2022)	АО «ТМХ» и другие заинтересованные организации	АО «ВНИКТИ»	06.2023	30.11.2023	Утвержден приказом Росстандарта от 05.03.2024 № 275-ст
9	Разработка ГОСТ «Моторвагонный подвижной состав дизельный. Общие технические требования» взамен ГОСТ 33327-2015 «Рельсовые автобусы. Общие технические требования», ГОСТ 31666-2014 «Дизель-поезда. Общие технические требования» (шифр темы: 1.2.045-2.097.20, RU.1.020-2020)	АО «ТМХ»	ООО «ТМХ Инжиниринг»	Экспертиза окончательной редакции в ТК 045 15.01.2024 до 14.02.2024, ПК 4, ПК 6 <b>ПРОТИВ</b>	07.2024	11.2024
10	Пересмотр ГОСТ 31187-2011 «Тепловозы магистральные. Общие технические требования» (шифр темы: 1.2.045-2.057.18, RU.1.572-2018)	ОАО «РЖД»	АО «ВНИКТИ» (письмо ЦТЕХ ОАО «РЖД» от 29.07.2020 № ИСХ-7698/ЦТЕХ)	12.2022	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 24.04.2023 по 07.11.2023, АО «СТМ», АО «ТМХ», АО «ТМХ Инжиниринг» <b>ПРЕДСТАВИЛИ ЗАМЕЧАНИЯ</b>	11.2024

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
11	Пересмотр ГОСТ 31428-2011 «Тепловозы маневровые с электрической передачей. Общие технические требования» (шифр темы: 1.2.045-2.109.20, RU.1.031-2020)	ОАО «РЖД»	АО «ВНИКТИ» (письмо ЦТЕХ ОАО «РЖД» от 29.07.2020 № ИСХ-7698/ЦТЕХ)	12.2022	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 12.04.2023 по 07.11.2023, АО «СТМ», АО «ТМХ», ООО «ТМХ Инжиниринг» <b>ПРЕДСТАВИЛИ ЗАМЕЧАНИЯ</b>	11.2024
12	Разработка ГОСТ «Электропоезда. Общие технические требования» на основе ГОСТ Р 55434-2013 (шифр темы: 1.2.045-2.098.20, RU.1.021-2020)	ОАО «РЖД»	АО «ВНИИЖТ» (письмо ЦТЕХ ОАО «РЖД» от 29.07.2020 № ИСХ-7698/ЦТЕХ)	Экспертиза окончательной редакции в ТК 045 с 02.10.2022 до 31.03.2023, ПК 6 <b>ПРЕДСТАВИЛИ ЗАМЕЧАНИЯ</b>	07.2024	11.2024
<b>Комитет по грузовому подвижному составу</b>						
1	Разработка ГОСТ Р «Сосуды стальные сварные для вагонов-цистерн. Общие технические условия» (шифр темы: 1.2.045-1.217.23)	АО «РМ Рейл»	АО «РМ Рейл Инжиниринг» АО «НВЦ «Вагоны»	03.2023	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 01.02.2024 по 09.04.2024	11.2024
2	Разработка ГОСТ «Вагоны-термосы. Общие технические условия» (шифры темы 1.2.045-	АО «РМ Рейл»	АО «РМ Рейл Инжиниринг»	Экспертиза окончательной редакции в ТК 045	10.2024	02.2025



№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
	2.223.23, RU.1.507-2023)			с 04.12.2023 до 22.03.2024, ПК 7 <b>ПРОТИВ</b>		
3	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 33597-2015 «Тормозные системы железнодорожного подвижного состава. Методы испытаний» (шифр темы: 1.2.045-2.136.17, RU.1.593-2017)	Целевые взносы	АО «ВНИИЖТ»	12.2017	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 26.02.2020 по 15.11.2023, АО «ВНИКТИ», АО «СТМ», АО «ТМХ», ОАО «РЖД», ООО «ТМХ Инжиниринг» <b>ПРОТИВ</b>	12.2024
4	Разработка ГОСТ «Устройства сцепные и автосцепные железнодорожного подвижного состава. Аппараты поглощающие. Общие технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.022.18, RU.1.367-2018)	Целевые взносы	ООО «ВНИЦТТ»	С 14.12.2020 по 01.02.2021 проводилось рассмотрение в ОПЖТ предварительной первой редакции	07.2024	11.2024
<b>Комитет по координации производителей компонентов инфраструктуры и путевой техники</b>						
1	Пересмотр ГОСТ 32216-2013 «Специальный железнодорожный подвижной состав. Общие технические требования» (шифр темы: 1.2.045-2.102.20,	За счет взносов заинтересованных организаций	АО «ВНИКТИ»:	05.2023	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 13.07.2023 по 22.11.2023, АО «ВНИИЖТ», АО	11.2024

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
	RU.1.024-2020)				«СТМ», АО «ТМХ», ОАО «РЖД», ОПЖТ <b>ПРОТИВ</b>	
<b>Комитет по координации производителей в металлургическом комплексе</b>						
1	Разработка Изменения № 2 ГОСТ 10791-2011 «Колеса цельнокатаные. Технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.210.23, RU.1.060-2023)	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	АО «ВНИИЖТ»	11.2024	07.2025	11.2025
2	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 34656-2020 «Оси колесных пар железнодорожного подвижного состава. Методы неразрушающего контроля» (шифр темы: 1.2.045-2.209.23, RU.1.059-2023)	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	ООО «НЦ мостов и дефектоскопии»	11.2024	07.2025	11.2025
3	Разработка ГОСТ «Рельсы железнодорожные. Методы неразрушающего контроля при приемосдаточных испытаниях» (шифр темы: 1.2.045-2.077.19, RU.1.590-2019)	ПАО «Мечел» ООО «ЕвразХолдинг»	АО «НИИ мостов»	03.2020	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 18.01.2021 до 08.02.2021, ОПЖТ, ОАО «РЖД» <b>ПРОТИВ</b>	12.2024
<b>Комитет по качеству</b>						
1	Разработка ГОСТ «Железнодорожное	ОПЖТ	ОПЖТ	Рассмотрение первой редакции в	11.2024	03.2025

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
	<p>машиностроение. Система менеджмента качества. Требования на основе ISO 22163» (шифр темы: 1.2.045-2.211.23, RU.1.061-2023)</p>			<p>ТК 045 с 17.07.2023 по 18.09.2023 АО «ВНИИЖТ», АО «ВНИКТИ», АО «МТЗ ТРАНСМАШ», АО «НИИАС», АО «ТМХ», Минтранс России, ОАО «РЖД», ОАО «ТВЗ», ООО «ТМХ Инжиниринг», ОПЖТ, ПК 1, ПК 5, ПК 6, ПК 7, ПК 8, ПК 9, ПК 18 <b>ПРЕДСТАВИЛИ ЗАМЕЧАНИЯ</b></p> <p>Рассмотрение первой редакции в АИС МГС с 24.07.2023 до 24.09.2023 Республика Беларусь, <b>ПРЕДСТАВИЛА ЗАМЕЧАНИЯ</b></p>		

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
Комитет по координации локомотивостроения и их компонентов Комитет по грузовому подвижному составу						
1	Пересмотр ГОСТ 33200-2014 «Оси колесных пар железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.141.20, RU.1.473-2020)	За счет взносов заинтересованных организаций	АО «ВНИИЖТ»	04.2022	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 19.09.2023 до 09.10.2023, АО «НПК УВЗ», АО «ТМХ», ОАО «ТВЗ», ООО «ТМХ Инжиниринг», ОПЖТ, ОАО «РЖД» <b>ПРОТИВ</b>	11.2024
Комитет по координации локомотивостроения и их компонентов Комитет по грузовому подвижному составу Комитет по координации производителей компонентов инфраструктуры и путевой техники						
1	Разработка ГОСТ 33724.4 «Оборудование тормозное пневматическое железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля. Часть 4. Электровоздухораспределители и устройства выполняющие их функции» (шифр темы: 1.2.045-2.218.23, RU.1.250-2023)	АО «МТЗ ТРАНСМАШ»	АО «МТЗ ТРАНСМАШ»	10.2023	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 05.02.2024 до 26.02.2024, АО «СТМ», АО «ТМХ», ОАО «ТВЗ», ООО «ТМХ Инжиниринг», ОПЖТ, ОАО «РЖД», ПАО «НПК ОВК» <b>ПРОТИВ</b>	11.2024

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
2	Пересмотр ГОСТ 33695-2015 «Колодки тормозные чугунные для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.195.22, RU.1.609-2022)	Целевые взносы заинтересованных организаций-членов ОПЖТ	АО «ВНИИЖТ»	11.2024	07.2025	11.2025
3	Пересмотр ГОСТ 33976-2016 «Соединения сварные в стальных конструкциях железнодорожного подвижного состава. Требования к проектированию, выполнению и контролю качества» (шифр темы: 1.2.045-2.189.22, RU.1.256-2022)	АО «СТМ», АО «ТМХ», БВРЗ и другие заинтересованные организации-члены ОПЖТ	АО «ВНИИЖТ»	Экспертиза окончательной редакции в ТК 045 с 14.02.2023 до 17.11.2023, ПК 6 <b>ПРОТИВ</b>	07.2024	11.2024
4	Пересмотр ГОСТ 33421-2015 «Колодки тормозные композиционные и металлокерамические для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия» (шифр темы: 1.2.045-2.188.22, RU.1.255-2022)	Ассоциация «ФРИТУМ»	Ассоциация «ФРИТУМ»	Экспертиза окончательной редакции в ТК 045 с 03.03.2023 до 31.10.2023, ПК 6, ПК 7 <b>ПРОТИВ</b>	06.2024	11.2024
5	Разработка Изменения № 1 ГОСТ 34008-2016 «Железнодорожная техника.	АО «СТМ» АО «ТМХ»	АО «НИИАС»	04.2023	Голосование по окончательной редакции в АИС	11.2024

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
	Правила подготовки обоснования безопасности» (шифр темы: 1.2.045-2.143.20, RU.1.475-2020)				МГС с 22.03.2024 по 22.05.2024	
6	Разработка Изменения № 2 ГОСТ 15.902-2014 «Система разработки и постановки продукции на производство. Железнодорожный подвижной состав. Порядок разработки и постановки на производство» (шифр темы: 1.2.045-2.182.22, RU.1.251-2022)	АО «СТМ»	АО «СТМ»	03.2023	Голосование по окончательной редакции в ТК 045 с 09.01.2024 до 29.01.2024, АО «ТМХ», ООО «КСК Инжиниринг», ООО «ТМХ Инжиниринг», ОПЖТ, ОАО «РЖД» <b>ПРОТИВ</b>	12.2024
<b>Переходящие темы из Перечня работ по стандартизации ОПЖТ на 2023 год, исполнение которых финансируется за счет средств федерального бюджета</b>						
<b>Комитет по координации локомотивостроения и их компонентов</b>						
1	Пересмотр ГОСТ 9.032-74 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения» (шифр темы: 1.4.195-2.056.23, RU.1.228-2023)	Федеральный бюджет	Ассоциация производителей лакокрасочных материалов «Союзкраска»	07.2023	Голосование по окончательной редакции в АИС МГС с 25.03.2024 по 25.05.2024	10.2024
2	ГОСТ Р 71153.1-2024 «Соединения клеевые деталей и узлов железнодорожного	Федеральный бюджет	ФГБУ «РСТ»	12.2022	08.2023	Утвержден приказом Росстандарта

№ п/п	Тема работы (наименование стандарта, вид работ)	Источник финансирования	Предполагаемый разработчик (для новых тем) / разработчик (для переходящих тем)	Сроки выполнения этапов разработки документа по стандартизации		
				Рассмотрение первой редакции	Голосование по окончательной редакции	Принятие
	подвижного состава. Часть 1. Требования к квалификации предприятий» (шифр темы: 1.2.045-1.205.22)					от 19.01.2024 № 27-ст
3	ГОСТ Р 71153.2-2024 «Соединения клеевые деталей и узлов железнодорожного подвижного состава. Часть 2. Руководство по проектированию и проверке клеевых соединений для железнодорожного подвижного состава» (шифр темы: 1.2.045-1.206.22)	Федеральный бюджет	ФГБУ «РСТ»	12.2022	08.2023	Утвержден приказом Росстандарта от 19.01.2024 № 28-ст
4	ГОСТ Р 71153.3-2024 «Соединения клеевые деталей и узлов железнодорожного подвижного состава. Часть 3. Правила выполнения работ и обеспечение качества» (шифр темы: 1.2.045-1.207.22)	Федеральный бюджет	ФГБУ «РСТ»	12.2022	08.2023	Утвержден приказом Росстандарта от 19.01.2024 № 29-ст