# ПРОГРАММА СТАНДАРТИЗАЦИИ НА 2020 ГОД

**ПЕРЕЧЕНЬ ПЕРЕХОДЯЩИХ ТЕМ**

| **№**  **п/п** | **Шифр темы ПНС** | **Шифр  программы МГС** | **Наименование проекта** | **Выпускающий ПК** | **Смежные ТК (ПК)** | **Вид работ** | **Разработчик** | **Первая редакция (план)** | **Окончательная редакция (план)** | **МГС (план)** | **Утверждение стандарта (план)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Межгосударственная стандартизация** | | | | | | | | | | | | |
|  | 1.2.045-2.125.17 | RU.1.580-2017 | ГОСТ  Рама боковая и балка надрессорная литые трёхосных тележек грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «УКБВ»  АО «НПК «УВЗ» | 30.06.2018 | 30.12.2018 | 30.04.2020 | 30.04.2020 |
|  | 1.2.045-2.037.18 | RU.1.381-2018 | ГОСТ  Крестовины железнодорожные. Технические условия | ПК 5 | нет | Пересмотр ГОСТ 7370-2015 | АО «ВНИИЖТ» | 30.06.2019 | 30.12.2019 | 31.08.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.042.18 | RU.1.385-2018 | ГОСТ  Оборудование тормозное пневматическое железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля. Часть 3. Автоматические регуляторы тормозных рычажных передач | ПК 9 | ПК 6  ПК 7  ПК 8  ПК 10 | Изменение ГОСТ 33724.3-2016 | ООО «ЦТК» | 02.02.2019 | 30.01.2020 | 30.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.048.17 | RU.1.388-2017 | ГОСТ  Тележки трех и четырехосные грузовых вагонов. Правила приемки и методы испытаний | ПК 7 | ПК 10 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.06.2017 | 31.10.2019 | 30.06.2020 | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-2.025.18 | RU.1.370-2018 | ГОСТ  Система разработки и постановки продукции на производство. Железнодорожный подвижной состав. Порядок разработки ремонтных документов и подготовки ремонтного производства | ПК 7 | **ТК 065**  ПК 4  ПК 6  ПК 8  ПК 9  ПК 18 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.04.2019 | 30.07.2019 | 30.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.027.18 | RU.1.372-2018 | ГОСТ  Электрооборудование теплоэлектрического подвижного состава. Требования к выбору и монтажу | ПК 6 | ПК 7  ПК 8 | Разработка | АО «ВНИКТИ» | 30.10.2018 | 31.03.2019 | 30.02.2020 | 30.05.2020 |
|  | 1.2.045-2.017.17 | RU.1.105-2017 | ГОСТ  Железнодорожный подвижной состав. Нормы допустимого воздействия на железнодорожный путь и методы испытаний | ПК 7 | ПК 5  ПК 6  ПК 8  ПК 10 | Разработка (на основе ГОСТ Р 55050-2012) | ООО «ВНИЦТТ» | 30.09.2018 | 30.12.2018 | 30.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.070.17 | RU.1.472-2017 | ГОСТ  Краны концевые и разобщительные. Общие технические условия | ПК 9 | ПК 7 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 31.07.2017 | 31.07.2018 | 30.03.2020 | 31.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.136.17 | RU.1.593-2017 | ГОСТ  Тормозные системы железнодорожного подвижного состава. Методы испытаний | ПК 9 | ПК 6  ПК 7  ПК 10 | Изменение ГОСТ 33597-2015 | АО «ВНИИЖТ» | 30.11.2017 | 30.11.2019 | 30.03.2020 | 30.07.2020 |
|  | 1.2.045-2.086.15 | RU.1.1584-2015 | ГОСТ  Оборудование тормозное железнодорожного подвижного состава. Термины и определения | ПК 9 | ПК 6  ПК 7  ПК 8  ПК 14 | Разработка | ООО «ЦТК» | 30.07.2015 | 30.12.2019 | 30.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.109.17 | RU.1.572-2017 | ГОСТ  Упоры автосцепного устройства грузовых и пассажирских вагонов. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 18 | Разработка | АО «ВНИИЖТ» | 31.10.2017 | 30.10.2019 | 30.02.2020 | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-2.013.17 | RU.1.101-2017 | ГОСТ  Вагоны пассажирские локомотивной тяги. Общие технические требования | ПК 18 | ПК 4  ПК 9  ПК 17 | Разработка на основе ГОСТ Р 55182-2012 | ЗАО НО «ТИВ»; ОАО «ТВЗ» | 31.08.2014 | 31.03.2019 | 31.03.2020 | 30.05.2020 |
|  | 1.2.045-2.038.18 | RU.1.382-2018 | ГОСТ  Тяговый подвижной состав железнодорожный. Часть 3. Методы контроля выполнения функций устройствами, обеспечивающими безопасность движения | ПК 6 | ПК 1  ПК 10 | Разработка | АО «ВНИИЖТ» | 30.01.2019 | 01.03.2020 | 30.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.034.18 | RU.1.378-2018 | ГОСТ  Габариты железнодорожного подвижного состава и приближения строений | ПК 5 | ПК 4  ПК 6  ПК 7  ПК 8  ПК 11  ПК 18 | Пересмотр ГОСТ 9238-2013 | ООО «ВНИЦТТ» | 30.07.2018 | 31.05.2019 | 31.09.2020 | 31.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.014.18 | RU.1.360-2018 | ГОСТ  Железнодорожный подвижной состав. Порядок снятия с производства | ПК 6 | ПК 7  ПК 8  ПК 18 | Разработка | РУТ (МИИТ) | 30.07.2018 | 01.12.2019 | 01.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.012.18 | RU.1.358-2018 | ГОСТ  Система разработки и постановки продукции на производство. Тяговый подвижной состав. Критерии и порядок проведения работ по модернизации, модификации и совершенствованию | ПК 6 | **ТК 065**  ПК 4  ПК 7  ПК 9  ПК 17 | Разработка | РУТ (МИИТ) | 30.07.2018 | 01.12.2019 | 01.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.030.18 | RU.1.374-2018 | ГОСТ  Триангели тормозной рычажной передачи тележек грузовых вагонов. Технические условия | ПК 7 | ПК 9 | Изменение ГОСТ 4686-2012 | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2018 | 31.12.2018 | 30.03.2020 | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-2.035.18 | RU.1.379-2018 | ГОСТ  Детали литые тележек железнодорожных грузовых вагонов. Методы ресурсных испытаний. Часть1. Рама боковая | ПК 7 | нет | Изменение ГОСТ 33939-2016 | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2018 | 30.06.2020 | 30.12.2020 | 30.06.2021 |
|  | 1.2.045-2.099.17 | RU.1.562-2017 | ГОСТ  Колесные пары железнодорожных вагонов. Технические условия | ПК 7 | ПК 6  ПК 10  ПК 18 | Изменение ГОСТ 4835-2013 | АО «ВНИКТИ» | 30.04.2018 | 31.03.2019 | 31.03.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.001.17 | RU.1.089-2017 | ГОСТ  Вагоны пассажирские локомотивной тяги. Требования пожарной безопасности и методики испытаний по оценке пожароопасных свойств неметаллических материалов | ПК 18 | **ТК 274**  ПК 4  ПК 6  ПК 10  ПК 17 | Разработка на основе ГОСТ Р 55183-2012 | ЗАО НО «ТИВ»; ОАО "ТВЗ" | 30.04.2018 | 30.12.2019 | 30.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.044.18 | RU.1.387-2018 | ГОСТ  Болты для рельсовых стыков. Технические условия | ПК 5 | нет | Изменение ГОСТ 11530-2014 | ОАО  «ММК-МЕТИЗ» | 01.02.2018 | 30.09.2019 | 30.03.2020 | 30.04.2020 |
|  | 1.2.045-2.045.18 | RU.1.388-2018 | ГОСТ  Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия | ПК 5 | нет | Изменение ГОСТ 16016-2014 | ОАО  «ММК-МЕТИЗ» | 30.09.2018 | 30.09.2019 | 30.03.2020 | 30.04.2020 |
|  | 1.2.045-2.046.18 | RU.1.389-2018 | ГОСТ  Гайки для болтов рельсовых стыков. Технические условия | ПК5 | нет | Изменение ГОСТ 11532-2014 | ОАО  «ММК-МЕТИЗ» | 30.09.2018 | 30.09.2019 | 30.03.2020 | 30.04.2020 |
|  | 1.2.045-2.055.18 | RU.1.391-2018 | ГОСТ  Шайбы пружинные двухвитковые для железнодорожного пути. Технические условия | ПК 5 | нет | Изменение ГОСТ 21797-2014 | ОАО  «ММК-МЕТИЗ» | 30.09.2018 | 01.03.2019 | 10.10.2019 | 30.01.2020 |
|  | 1.2.045-2.123.17 | RU.1.578-2017 | ГОСТ  Балка соединительная четырёхосных тележек грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «УКБВ» АО «НПК«УВЗ» | 30.06.2018 | 30.06.2019 | 30.02.2020 | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-2.122.17 | RU.1.577-2017 | ГОСТ  Балансир трёхосных тележек грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «УКБВ»,  АО «НПК«УВЗ» | 30.06.2018 | 30.06.2019 | 30.02.2020 | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-2.026.17 | RU.1.114-2017 | ГОСТ  Электровозы. Общие технические требования (тема 1.2.045-2.072.14) | ПК 6 | ПК 4  ПК 9  ПК 17 | Разработка на основе ГОСТ Р 55364-2012 | ФГУП  "ВНИИНМАШ" | 01.12.2017 | 30.03.2019 | 03.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.062.17 | RU.1.402-2017 | ГОСТ  Вагоны грузовые сочлененного типа. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 9 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.11.2017 | 20.11.2019 | 20.07.2020 | 20.10.2020 |
|  | 1.2.045-2.091.17 | RU.1.554-2017 | ГОСТ  Стационарные средства диагностики подвижного состава на ходу поезда. Общие технические требования | ПК 6 | **ТК 132**  ПК 7  ПК 8  ПК 10  ПК 12  ПК 18 | Разработка | АО «ВНИИЖТ» | 30.04.2017 | 30.06.2019 | 30.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.124.17 | RU.1.579-2017 | ГОСТ  Балка шкворневая трёхосных тележек грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «УКБВ»  АО «НПК«УВЗ» | 30.06.2018 | 30.12.2018 | 30.06.2020 | 31.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.126.17 | RU.1.581-2017 | ГОСТ  Скрепление рельсовое промежуточное железно-дорожного пути, Общие технические условия | ПК 5 | нет | Разработка на основе ГОСТ 32698-2014 | АО «ВНИИЖТ» | 31.12.2015 | 31.07.2018 | 30.02.2020 | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-2.040.18 | RU.1.383-2018 | ГОСТ  Прокладки рельсовых скреплений железнодорожного пути. Технические условия | ПК 5 | нет | Изменение ГОСТ 34078-2017 | АО «ВНИИЖТ» | 30.01.2020 | 30.06.2020 | 30.08.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.031.14 | RU.1.409-2014 | ГОСТ  Приборы наружного освещения и световой сигнализации железнодорожного подвижного состава. Технические требования и методы контроля | ПК 1 | ПК 6  ПК 7  ПК 8 | Разработка | АО «ВНИИЖТ» | 30.06.2014 | 31.10.2018 | 30.02.2020 | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-2.006.17 | RU.1.094-2017 | ГОСТ  Провода контактные из меди и ее сплавов для электрифицированных железных дорог. Технические условия  (тема 1.2.045-2.065.14) | ПК 11 | нет | Разработка на основе ГОСТ Р 55647-2013 | ФГУП  «ВНИИНМАШ» | 31.01.2018 | 31.07.2018 | 01.06.2019 | 30.04.2020 |
|  | 1.2.045-2.010.17 | RU.1.098-2017 | ГОСТ  Анкеры для контактной сети железных дорог. Технические условия  (тема 1.2.045-2.003.15) | ПК 11 | нет | Разработка на основе ГОСТ Р 54271-2010 | ФГУП  «ВНИИНМАШ» | 12.12.2017 | 30.12.2018 | 31.03.2019 | 30.04.2020 |
|  | 1.2.045-2.011.17 | RU.1.099-2017 | ГОСТ  Автоматика и телемеханика железнодорожная. Термины и определения  (тема 1.2.045-2.002.15) | ПК 14 | ПК 1  ПК 8  ПК 12 | Разработка на основе ГОСТ Р 53431-2009 | ФГУП  «ВНИИНМАШ» | 12.12.2017 | 31.08.2018 | 31.01.2019 | 30.04.2020 |
|  | 1.2.045-2.019.17 | RU.1.107-2017 | ГОСТ  Локомотивы. Требования к прочности и динамическим качествам  (тема 1.2.045-2.059.14) | ПК 6 | нет | Разработка на основе ГОСТ Р 55513-2013 | ФГУП  «ВНИИНМАШ» | 12.02.2017 | 30.09.2017 | 31.10.2018 | 30.04.2020 |
|  | 1.2.045-2.037.16 | RU.1.876-2016 | ГОСТ  Изделия для армирования опор железнодорожной контактной сети, питающих, отсасывающих и шунтирующих линий. Общие технические требования | ПК 11 | ПК 20 | Разработка | АО «Скоростные магистрали» | 30.06.2019 | 30.12.2019 | 31.08.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.050.16 | RU.1.889-2016 | ГОСТ  Обратная тяговая сеть высокоскоростных железнодорожных линий. Технические требования и методы испытаний | ПК 11 | ПК 20 | Разработка | АО «Скоростные магистрали» | 30.06.2019 | 30.12.2019 | 31.08.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.054.17 | RU.1.394-2017 | ГОСТ  Вагоны грузовые бункерного типа. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 9  ПК 17 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 31.07.2016 | 30.01.2019 | 30.02.2020 | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-2.056.16 | RU.1.895-2016 | ГОСТ  Рельсы железнодорожные остряковые. Технические условия | ПК 5 | **ТК 367**  ПК 10  ПК 20 | Разработка на основе ГОСТ Р 55820-2013 | ФГУП  «ВНИИНМАШ» | 30.09.2016 | 30.10.2018 | 31.05.2019 | 30.08.2019 |
|  | 1.2.045-2.057.16 | RU.1.896-2016 | ГОСТ  Системы технического диагностирования и мониторинга железнодорожной автоматики и телемеханики на высокоскоростных железнодорожных линиях. Общие технические требования | ПК 13 | ПК 1  ПК 10  ПК 20 | Разработка | ФГБОУ ВО ПГУПС | 30.06.2020 | 30.12.2020 | 30.03.2021 | 30.06.2021 |
|  | 1.2.045-2.063.16 | RU.1.902-2016 | ГОСТ  Стык уравнительный высокоскоростных железнодорожных линий. Требования безопасности и методы контроля | ПК 5 | ПК 20 | Разработка | АО «Скоростные магистрали» | 30.06.2019 | 30.12.2019 | 31.08.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.063.17 | RU.1.403-2017 | ГОСТ  Тележки трех и четырехосные грузовых вагонов железных дорог. Общие технические требования | ПК 7 | ПК 10 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.07.2018 | 03.03.2019 | 30.06.2020 | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-2.064.16 | RU.1.903-2016 | ГОСТ  Тележки пассажирских вагонов локомотивной тяги. Технические условия. | ПК 18 | ПК 10 | Разработка | ФГУП  «ВНИИНМАШ» | 30.09.2016 | 30.09.2018 | 31.12.2018 | 30.01.2020 |
|  | 1.2.045-2.132.17 | RU.1.589-2017 | ГОСТ  Шурупы путевые. Общие технические условия | ПК 5 | нет | Пересмотр ГОСТ 809-2014 | ФГБОУ ВО ПГУПС | 30.09.2018 | 31.03.2019 | 30.02.2020 | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-2.144.17 | RU.1.596-2017 | ГОСТ  Железнодорожный подвижной состав. Методы контроля герметичности емкостей и трубопроводов горючесмазочных материалов, рабочих и охлаждающих жидкостей | ПК 6 | ПК 7  ПК 8 | Разработка | ООО «ЦТК» | 28.02.2014 | 28.12.2018 | 31.12.2019 | 30.03.2020 |
|  | 1.2.045-2.016.18 | RU.1.362-2018 | ГОСТ  Тяговый и моторвагонный подвижной состав. Монтаж электрический проводов, кабелей и шин. Общие технические требования | ПК 6 | **ТК 046** | Разработка | ООО ПК «НЭВЗ» | 30.07.2018 | 30.12.2019 | 01.03.2020 | 31.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.018.18 | RU.1.363-2018 | ГОСТ  Вагоны-самосвалы. Требования к прочности и динамическим качествам | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2018 | 31.12.2018 | 30.09.2020 | 31.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.019.18 | RU.1.364-2018 | ГОСТ  Транспортеры железнодорожные. Требования к прочности и динамическим качествам | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.04.2019 | 30.10.2019 | 30.12.2020 | 30.03.2021 |
|  | 1.2.045-2.020.18 | RU.1.365-2018 | ГОСТ  Устройства сцепные и автосцепные железнодорожного подвижного состава. Термины и определения | ПК 14 | ПК 7 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2020 | 30.03.2021 | 30.09.2021 | 30.03.2022 |
|  | 1.2.045-2.021.18 | RU.1.366-2018 | ГОСТ  Устройства сцепные и автосцепные железнодорожного подвижного состава. Сцепка и автосцепка. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 6  ПК 8  ПК 18 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2020 | 30.03.2021 | 30.09.2021 | 30.03.2022 |
|  | 1.2.045-2.022.18 | RU.1.367-2018 | ГОСТ  Устройства сцепные и автосцепные железнодорожного подвижного состава. Аппараты поглощающие. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 6  ПК 8  ПК 18 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2020 | 30.03.2021 | 30.09.2021 | 30.03.2022 |
|  | 1.2.045-2.023.18 | RU.1.368-2018 | ГОСТ  Устройства сцепные и автосцепные железнодорожного подвижного состава. Детали и сборочные единицы. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 6  ПК 8  ПК 18 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2020 | 30.03.2021 | 30.09.2021 | 30.03.2022 |
|  | 1.2.045-2.024.18 | RU.1.369-2018 | ГОСТ  Устройства сцепные и автосцепные железнодорожного подвижного состава. Детали литые. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 6  ПК 8  ПК 18 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2020 | 30.03.2021 | 30.09.2021 | 30.03.2022 |
|  | 1.2.045-2.043.18 | RU.1.386-2018 | ГОСТ  Вагоны грузовые. Требования к прочности и динамическим качествам | ПК 7 | нет | Изменение ГОСТ 33211-2014 | ООО «ВНИЦТТ» | 30.04.2019 | 30.01.2020 | 30.06.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.054.18 | RU.1.390-2018 | ГОСТ  Устройства сцепные и автосцепные железнодорожного подвижного состава. Технические требования, правила приемки и методы контроля | ПК 7 | ПК 6  ПК 8  ПК 18 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.08.2020 | 30.03.2021 | 30.09.2021 | 30.03.2022 |
|  | 1.2.045-2.057.18 | RU.1.572-2018 | ГОСТ  Тепловозы магистральные.  Общие технические требования | ПК 6 | нет | Изменение ГОСТ 31187-2011 | АО «Трансмаш-холдинг» | 01.07.2018 | 01.11.2019 | 01.03.2020 | 01.07.2020 |
|  | 1.0.045-2.059.18 | RU.1.571-2018 | ГОСТ  Центры колесные литые железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия | ПК 6 | ПК 8  ПК 6 | Пересмотр ГОСТ 4491-2016 | АО «Трансмаш-холдинг» | 30.09.2019 | 30.01.2020 | 30.04.2020 | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.060.18 | RU.1.573-2018 | ГОСТ  Оборудование тормозное пневматическое железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля | ПК 9 | ПК 6  ПК 7  ПК 8 | Изменение ГОСТ 33724.1-2016 | ООО «ЦТК» | 01.10.2018 | 31.12.2018 | 31.06.2020 | 31.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.111.14 | RU.1.1802-2014 | ГОСТ Вагоны-хопперы открытые для перевозки сыпучих грузов. Общие технические условия | ПК 7 | нет | Разработка | БелГУТ | 31.12.2013 | 30.05.2019 | 30.03.2019 | 31.12.2019 |
|  |  |  | ГОСТ  Элементы систем освещения пассажирских вагонов локомотивной тяги и моторвагонного подвижного состава. Технические требования и методы контроля | ПК 6 | нет | Разработка | БелГУТ | 31.08.2014 | 30.08.2018 | 30.05.2019 | 30.12.2019 |
|  | 1.2.045-2.069.19 | RU.1.005-2019 | ГОСТ  Средства технического диагностирования и мониторинга объектов электроснабжения высокоскоростных железнодорожных линий. Общие технические требования | ПК 11 | ПК 1  ПК 10  ПК 13  ПК 20 | Разработка | АО «ВНИИЖТ» | 04.2019 | 12.2019 |  | 12.2020 |
|  | 1.2.045-2.068.19 | RU.1.004-2019 | ГОСТ  Системы технического диагностирования и мониторинга железнодорожной электросвязи высокоскоростных железнодорожных линий. Общие технические требования | ПК 13 | ПК 20 | Разработка | АО «НИИАС» | 06.2019 | 12.2019 |  | 06.2020 |
|  | 1.2.045-2.067.19 | RU.1.003-2019 | ГОСТ  Средства технологического диагностирования и мониторинга железнодорожного пути высокоскоростных железнодорожных линий. Общие технические требования | ПК 13 | ПК 20 | Разработка | АО «НИИ Мостов и дефектоскопии» | 04.2019 | 12.2019 |  | 11.2020 |
|  | 1.2.045-2.066.19 | RU.1.002-2019 | ГОСТ  Автоматизированные системы диспетчерского управления движением поездов на железнодорожных линиях различных категорий. Общие требования | ПК 13 | ПК 20 | Разработка | ПГУПС | 04.2019 | 12.2019 |  | 12.2020 |
|  | 1.2.045-2.070.19 | RU.1.006-2019 | ГОСТ  Системы передачи данных для систем управления и обеспечения безопасности движения поездов. Требования безопасности и методы контроля | ПК 13 | ПК 10  ПК 20 | Разработка | АО «НИИАС» | 08.2019 | 02.2020 |  | 11.2020 |
|  | 1.2.045-2.061.19 | RU.1.001-2019 | ГОСТ  Вагоны грузовые и пассажирские. Методы испытания на прочность и динамические качества | ПК 7 | ПК 10  ПК 18 | Изменение ГОСТ 33788-2016 | ООО «ВНИЦТТ» | 02.2019 | 06.2019 | 07.2020 | 09.2021  (нац)/  12.2020 (межгос) |
|  | 1.2.045-2.071.19 | RU.1.585-2019 | ГОСТ  Устройства противоюзные железнодорожного подвижного состава. Общи технические условия | ПК 9 | ПК 6  ПК 7  ПК 9  ПК 20 | Изменение ГОСТ 33725-2016 | АО «ВНИИЖТ» | 11.2019 | 11.2020 | 07.2021 | 11.2021 |
|  | 1.2.045-2.072.19 | RU.1.586-2019 | ГОСТ  Изделия остекления железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия | ПК 6 | **ТК 041**  ПК 4  ПК 8  ПК 20 | Разработка на основе ГОСТ Р 57214-2016 | АО «ВНИИЖТ» | 11.2019 | 11.2020 | 07.2021 | 11.2021 |
|  | 1.2.045-2.073.19 | RU.1.587-2019 | ГОСТ  Компрессоры, агрегаты компрессорные с электрическим приводом и установки компрессорные с электрическим приводом для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия | ПК 6 | ПК 9  ПК 20 | Изменение ГОСТ 10393-2014 | АО «ВНИКТИ» | 11.2019 | 11.2020 | 07.2021 | 11.2021 |
|  | 1.2.045-2.074.19 | RU.1.588-2019 | ГОСТ  Элементы оптические для световых сигнальных приборов железнодорожного транспорта. Технические условия | ПК 4 | **ТК 296**  **ТК 332**  ПК 6  ПК 8  ПК 20 | Разработка на основе ГОСТ Р 57214-2016 | ФГБОУ ВО СамГУПС | 11.2019 | 11.2020 | 07.2021 | 11.2021 |
|  | 1.2.045-2.075.19 | RU.1.589-2019 | ГОСТ  Соединения заклепочные для железнодорожного подвижного состава. Технические условия | ПК 6 | ПК 7  ПК 8 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 11.2019 | 11.2020 | 07.2021 | 11.2021 |
|  | 1.2.045-2.077.19 | RU.1.590-2019 | ГОСТ  Рельсы железнодорожные. Методы неразрушающего контроля при приемосдаточных испытаниях | ПК 5 | **ТК 367** ТК 371 | Разработка | АО «НИИ Мостов и дефектоскопии» | 11.2019 | 11.2020 | 07.2021 | 11.2021 |
|  | 1.2.045-2.078.19 | RU.1.591-2019 | ГОСТ  Колеса железнодорожного грузового подвижного состава. Требования безопасности и методы испытаний для оценки соответствия | ПК 7 | **ТК 367**  ПК 6 | Разработка | РУТ (МИИТ) | 11.2019 | 11.2020 | 07.2021 | 11.2021 |
|  | 1.2.045-2.079.19 | RU.1.592-2019 | ГОСТ  Кресло пассажирское моторвагонного подвижного состава и пассажирских вагонов локомотивной тяги. Общие технические условия | ПК 18 | ПК 4  ПК 6  ПК 17 | Изменение ГОСТ 34013-2016 | ФГУП ВНИИЖГ Роспотреб-надзора | 11.2019 | 11.2020 | 07.2021 | 11.2021 |
|  | 1.2.045-2.083.19 | RU.1.593-2019 | ГОСТ  Пятники грузовых вагонов железных дорог 1520 мм. Общие технические условия | ПК 7 | нет | Изменение ГОСТ 34462-2018 | ООО «ВНИЦТТ» | 08.2019 | 04.2020 | 05.2021 | 10.2021 |
|  | 1.2.045-2.084.19 | RU.1.594-2019 | ГОСТ  Буксы и адаптеры для колесных пар тележек грузовых вагонов. Общие технические условия | ПК 7 | нет | Изменение ГОСТ 34385-2018 | ООО «ВНИЦТТ» | 08.2019 | 04.2020 | 05.2021 | 10.2021 |
|  |  |  | ГОСТ  Железнодорожный подвижной состав. Ремонт с продлением назначенного срока службы. Общие положения | ПК 15 | ПК 6  ПК 7  ПК 8  ПК 18 | Разработка | ТК 40 | 10.2019 | 02.2020 | 06.2020 | 12.2020 |
| **Национальная стандартизация** | | | | | | | | | | | | |
|  | 1.2.045-1.001.18 |  | ГОСТ Р  Алюминий и алюминиевые сплавы. Полуфабрикаты для производства элементов кузовов подвижного состава железнодорожного транспорта. Технические условия и сортамент | ПК 6 | **ТК 099**  ПК 7  ПК 8  ПК 18 | Разработка | АО «ВНИИЖТ» | 15.06.2018 | 15.12.2018 |  | 25.02.2020 |
|  | 1.2.045-1.039.18 |  | ГОСТ Р  Колеса литые колесных пар железнодорожных грузовых вагонов. Общие технические условия | ПК 7 | нет | Разработка | АО «ВНИИЖТ» | 30.09.2019 | 31.03.2019 |  | 30.06.2019 |
|  | 1.2.045-1.058.18 |  | ГОСТ Р  Рельсы железнодорожные. Общие технические условия | ПК 5 | **ТК 367** | Пересмотр ГОСТ Р 51685-2013 | АО «ВНИИЖТ» | 28.09.2018 | 27.02.2020 |  | 20.10.2020 |
|  | 1.2.045-1.056.18 |  | ГОСТ Р  Соединения сварные конструкций кузовов железнодорожного подвижного состава из алюминиевых сплавов. Требования к проектированию, изготовлению, ремонту и контролю качества | ПК 7 | **ТК 099**  **ТК 364**  ПК 6  ПК 8  ПК 18 | Разработка | АО «ВНИИЖТ» | 01.02.2018 | 30.12.2019 |  | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-1.017.18 |  | ПНСТ  Характерные неровности рельсового пути для использования в математическом моделировании движения грузовых и пассажирских вагонов | ПК 5 | ПК 7  ПК 18 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.01.2019 | 31.12.2019 |  | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-1.033.17 |  | ГОСТ Р  Автотрансформаторы напряжением 27,5 кВ для автотрансформаторных пунктов железной дороги. Технические условия | ПК 11 | нет | Разработка | ООО «Тольяттинский трансформатор» | 30.04.2017 | 30.12.2019 |  | 30.06.2020 |
|  | 1.2.045-1.035.17 |  | ГОСТ Р  Железнодорожные технические средства. Управление ресурсом на стадиях жизненного цикла. Основные положения | ПК 1 | ПК 5  ПК 6  ПК 7  ПК 8  ПК 11  ПК 12 | Разработка | ПКБ ЦТ | 30.11.2016 | 31.07.2018 |  | 01.03.2020 |
|  | 1.2.045-1.075.17 |  | ГОСТ Р  Трансформаторы силовые масляные классов напряжения 110, 220 и 330 кВ для тяговых подстанций железных дорог. Технические условия | ПК 11 | **ТК 016** | Разработка | ООО «Тольяттинский трансформатор» | 31.07.2017 | 30.04.2019 |  | 30.01.2020 |
|  | 1.2.045-1.082.17 |  | ГОСТ Р  Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на высокоскоростных железнодорожных линиях. Общие технические требования | ПК 12 | ПК 20 | Разработка | АО «Скоростные магистрали» | 30.06.2019 | 30.12.2019 |  | 30.03.2020 |
|  | 1.2.045-1.118.17 |  | ГОСТ Р  Штамповые испытания земляного полотна для высокоскоростных железнодорожных линий. Технические требования | ПК 5 | ПК 20 | Разработка | ФГБОУ ВО ПГУПС | 31.08.2018 | 28.02.2019 |  | 30.01.2020 |
|  | 1.2.045-1.129.17 |  | ГОСТ Р  Тросы витые из меди и её сплавов для контактной сети высокоскоростных железнодорожных линий. Общие технические условия | ПК 11 | ПК 5  ПК 20 | Разработка | АО «Скоростные магистрали» | 30.06.2019 | 30.12.2019 |  | 30.03.2020 |
|  | 1.2.045-1.137.17 |  | ГОСТ Р  Материал защитного слоя земляного полотна для высокоскоростных железнодорожных линий. Общие технические условия | ПК 5 | ПК 20 | Разработка | РУТ (МИИТ) | 30.10.2018 | 30.06.2020 |  | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-1.003.18 |  | ГОСТ Р  Тяговый железнодорожный подвижной состав необщего пользования. Требования к продлению срока службы | ПК 6 | нет | Разработка | Конкурентная  закупка | 01.12.2018 | 30.04.2019 |  | 30.01.2020 |
|  | 1.2.045-1.009.18 |  | ГОСТ Р  Микропроцессорные системы и устройства безопасности, управления и диагностики железнодорожного тягового подвижного состава. Требования к типовой архитектуре, интерфейсам, функциям | ПК 1 | ПК 6 | Разработка | РУТ (МИИТ) | 30.10.2018 | 30.06.2019 |  | 31.06.2020 |
|  | 1.2.045-1.051.18 |  | ГОСТ Р  Системы и устройства железнодорожной автоматики и телемеханики микропроцессорные. Требования к интерфейсам и протоколам обмена информацией | ПК 12 | нет | Разработка | АО «НИИАС» | 30.09.2018 | 26.03.2020 |  | 26.06.2020 |
|  | 1.2.045-1.010.18 |  | ГОСТ Р  Комплексы тренажерные для обучения локомотивных бригад. Общие технические требования | ПК 17 | ПК 4 | Разработка | ПКБ ЦТ | 30.07.2019 | 30.11.209 |  | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-1.063.19 |  | ГОСТ Р  Услуги на железнодорожном транспорте. Требования к качеству услуг по перевозке нефти и нефтепродуктов в вагонах-цистернах | ПК 19 | ПК 2  ПК 7  ПК 10 | Разработка | РУТ (МИИТ) | 08.2019 | 02.2020 |  | 11.2020 |
|  | 1.2.045-1.064.19 |  | ГОСТ Р  Услуги на железнодорожном транспорте. Требования к качеству услуг по перевозке угля в открытом подвижном составе | ПК 19 | ПК 2  ПК 7  ПК 10 | Разработка | РУТ (МИИТ) | 01.2019 | 02.2020 |  | 11.2020 |
|  | 1.2.045-1.062.19 |  | ГОСТ Р  Услуги на железнодорожном транспорте. Качество услуг в области грузовых перевозок. Термины и определения | ПК 14 | ПК 2  ПК 10  ПК 19 | Разработка | РУТ (МИИТ) | 08.2019 | 02.2020 |  | 11.2020 |
|  | 1.2.045-1.065.19 |  | ГОСТ Р  Тяговый подвижной состав. Методы расчета нормируемых показателей надежности на стадии проектирования | ПК 15 | ПК 6 | Разработка | ООО «ТМХ Инжиниринг» | 01.2019 | 07.2019 |  | 12.2019 |
|  | 1.2.045-1.076.19 |  | ГОСТ Р  Инновационный железнодорожный подвижной состав. Порядок разработки и допуска к эксплуатации | ПК 1 | ПК 6  ПК 7  ПК 8  ПК 18 | Разработка на основе ПНСТ 24 | ОАО «РЖД», ПКБ ЦТ |  | 07.2019 |  | 11.2019 |
|  | 1.2.045-1.080.19 |  | ГОСТ Р  Железнодорожный подвижной состав. Управление жизненным циклом. Требования к учету составных частей. Часть 1. вагоны грузовые | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 11.2019 | 03.2020 |  | 10.2020 |
|  | 1.2.045-1.082.19 |  | ГОСТ Р  Оценка соответствия. Экологические требования к объектам инфраструктуры высокоскоростного железнодорожного транспорта | ПК 3 | **ТК 435 ТК 366 ТК 079 ТК 020**  ПК 5  ПК 16  ПК 20 | Разработка | Ассоциация организаций содействия развитию экологической сертификации в области строительства «Национальный центр зеленого строительства» | 03.2019 | 03.2020 |  | 11.2020 |

**ПЕРЕЧЕНЬ НОВЫХ ТЕМ**

| **№**  **п/п** | **Шифр темы ПНС** | **Шифр  программы МГС** | **Наименование проекта** | **Выпускающий ПК** | **Смежные ТК (ПК)** | **Вид работ** | **Разработчик** | **Первая редакция (план)** | **Окончательная редакция (план)** | **МГС (план)** | **Утверждение стандарта (план)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Межгосударственная стандартизация** | | | | | | | | | | | |
|  | 1.2.045-2.085.20 | RU.1.012-2020 | ГОСТ  Тележки двухосные трехэлементные грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия | ПК 7 | нет | Изменение ГОСТ 9246-2013 | ООО «ВНИЦТТ» | 30.01.2020 | 31.05.2020 | 01.05.2021 | 30.09.2021 |
|  | 1.2.045-2.089.20 | RU.1.013-2020 | ГОСТ  Детали литые тележек железнодорожных  грузовых вагонов. Методы ресурсных испытаний. Часть 2. Балка надрессорная | ПК 7 | нет | Изменение  ГОСТ 34502-2018 | ООО «ВНИЦТТ» | 28.02.2020 | 30.06.2020 | 30.09.2020 | 20.11.2020 |
|  | 1.2.045-2.090.20 | RU.1.014-2020 | ГОСТ  Вагоны-цистерны. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 4 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 30.01.2020 | 30.04.2020 | 30.06.2020 | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-2.091.20 | RU.1.015-2020 | ГОСТ  Вагоны-платформы. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 4 | Пересмотр  ГОСТ 26686-96 | ООО «ВНИЦТТ» | 30.01.2020 | 30.04.2020 | 30.06.2020 | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-2.092.20 | RU.1.016-2020 | ГОСТ  Вагоны-самосвалы. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 4 | Пересмотр  ГОСТ 5973-2009 | ООО «ВНИЦТТ» | 30.01.2020 | 30.04.2020 | 30.06.2020 | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-2.093.20 | RU.1.017-2020 | ГОСТ  Полувагоны. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 4 | Пересмотр  ГОСТ 26725-97 | ООО «ВНИЦТТ» | 30.01.2020 | 30.04.2020 | 30.06.2020 | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-2.095.20 | RU.1.018-2020 | ГОСТ  Резервуары воздушные тормозных систем железнодорожных вагонов. Общие технические условия | ПК 9 | ПК 7  ПК 18 | Разработка на основе ГОСТ Р 52400-2005 | ООО «ВНИЦТТ» | 31.01.2020 | 30.04.2020 | 30.07.2020 | 30.09.2020 |
|  | 1.2.045-2.096.20 | RU.1.019-2020 | ГОСТ  Тяговый подвижной состав и моторвагонный подвижной состав. Монтаж электрический внутренних электротехнических изделий. Общие технические требования | ПК 6 | **ТК 046** | Разработка | ООО «ПК «НЭВЗ» | 30.01.2020 | 30.06.2020 | 30.09.2020 | 31.01.2021 |
|  | 1.2.045-2.097.20 | RU.1.020-2020 | ГОСТ  Моторвагонный подвижной состав дизельный. Общие технические требования | ПК 6 | ПК 4 | Разработка | ООО «ТМХ Инжиниринг» | 28.02.2020 | 30.03.2021 | 30.09.2021 | 30.03.2022 |
|  | 1.2.045-2.098.20 | RU.1.021-2020 | ГОСТ  Электропоезда с конструкционной скоростью до 200 км/ч. Общие технические требования | ПК 6 | ПК 4  ПК 10  ПК 12  ПК 17 | Разработка | ООО «ТМХ Инжиниринг» | 31.01.2020 | 28.02.2021 | 30.08.2021 | 28.02.2022 |
|  | 1.2.045-2.100.20 | RU.1.022-2020 | ГОСТ  Моторвагонный подвижной состав. Требования к прочности и динамическим качествам | ПК 6 | ПК 10 | Изменение ГОСТ 33796-2016 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.101.20 | RU.1.023-2020 | ГОСТ  Трансформаторы тяговые и реакторы железнодорожного подвижного состава. Основные параметры и методы испытаний | ПК 11 | ПК 10 | Изменение  ГОСТ 33324-2015 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.102.20 | RU.1.024-2020 | ГОСТ  Специальный железнодорожный подвижной состав. Общие технические требования | ПК 8 | ПК 4  ПК 10 | Пересмотр  ГОСТ 32216-2013 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.104.20 | RU.1.026-2020 | ГОСТ  Системы диспетчерской централизации и диспетчерского контроля движения поездов. Требования безопасности и методы контроля | ПК 12 | ПК 1  ПК 10 | Изменение ГОСТ 33896-2016 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 20.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.105.20 | RU.1.027-2020 | ГОСТ  Вагоны грузовые магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Общие требования по обеспечению сохранности при производстве погрузочно-разгрузочных и маневровых работ | ПК 7 | нет | Пересмотр ГОСТ 22235-2010 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 31.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.106.20 | RU.1.028-2020 | ГОСТ  Системы светооптические светодиодные для железнодорожной светофорной сигнализации. Общие технические требования и методы испытаний | ПК 12 | **ТК 332**  ПК 4 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 20.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.107.20 | RU.1.029-2020 | ГОСТ  Резервуары воздушные для тягового и моторвагонного железнодорожного подвижного состава. Общие технические требования | ПК 9 | ПК 6 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.108.20 | RU.1.030-2020 | ГОСТ  Тепловозы промышленные. Общие технические условия | ПК 6 | ПК 4  ПК 10 | Пересмотр  ГОСТ 24790-81 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 20.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.109.20 | RU.1.031-2020 | ГОСТ  Тепловозы маневровые с электрической передачей. Общие технические требования | ПК 6 | ПК 4  ПК 10 | Пересмотр  ГОСТ 31428-2011 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.110.20 | RU.1.032-2020 | ГОСТ  Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава. Термины и определения | ПК 14 | ПК 4  ПК 6  ПК 7  ПК 8  ПК 9  ПК 18  ПК 20 | Пересмотр ГОСТ 32884-2014 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 20.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.111.20 | RU.1.033-2020 | ГОСТ  Выбросы вредных веществ и дымность отработавших газов автономного тягового и моторвагонного подвижного состава. Нормы и методы определения | ПК 3 | ПК 4  ПК 6  ПК 10  ПК 20 | Изменение  ГОСТ 33754-2016 | НП «ОПЖТ» | 30.08.2020 | 30.10.2021 | 30.11.2020 | 30.01.2021 |
|  | 1.2.045-2.112.20 | RU.1.034-2020 | ГОСТ  Машины для сварки, ремонта рельсов, рельсовых скреплений, транспортировки рельсовых плетей. Общие технические требования | ПК 8 | ПК 4  ПК 10 | Пересмотр ГОСТ 32213-2013 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.113.20 | RU.1.035-2020 | ГОСТ  Машины для разборки, укладки рельсошпальной решетки и стрелочных переводов железнодорожного пути и специальные платформы к ним. Общие технические требования | ПК 8 | ПК 4  ПК 10 | Пересмотр ГОСТ 32211-2013 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.114.20 | RU.1.036-2020 | ГОСТ  Машины для вырезки, очистки, дозировки балласта, оздоровления и ремонта земляного полотна. Общие технические требования | ПК 8 | ПК 4  ПК 10 | Пересмотр ГОСТ 32215-2013 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.115.20 | RU.1.037-2020 | ГОСТ  Машины для уплотнения, выправки, подбивки, рихтовки и стабилизации железнодорожного пути. Общие технические требования | ПК 8 | ПК 4  ПК 10 | Пересмотр ГОСТ 32214-2013 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.116.20 | RU.1.038-2020 | ГОСТ  Машины и поезда для уборки и очистки железнодорожного пути от засорителей, снега и льда. Общие технические требования | ПК 8 | ПК 4  ПК 10 | Пересмотр ГОСТ 32212-2013 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.117.20 | RU.1.039-2020 | ГОСТ  Специальный подвижной состав. Требования к прочности несущих конструкций и динамическим качествам | ПК 8 | нет | Пересмотр ГОСТ 31846-2012 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.118.20 | RU.1.040-2020 | ГОСТ  Специальный подвижной состав. Методика динамико-прочностных испытаний | ПК 8 | ПК 10 | Пересмотр ГОСТ 32265-2013 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.119.20 | RU.1.041-2020 | ГОСТ  Вагоны пассажирские локомотивной тяги. Методика определения плавности хода | ПК 18 | ПК 10 | Разработка | ЗАО НО «ТИВ» | 28.02.2020 | 30.07.2020 | 30.01.2021 | 30.03.2021 |
|  | 1.2.045-2.120.20 | RU.1.042-2020 | ГОСТ  Вагоны пассажирские локомотивной тяги. Требования гигиенической и экологической безопасности | ПК 18 | ПК 3  ПК 4 | Разработка | ФГУП «ВНИИЖГ» | 30.01.2020 | 30.12.2020 | 30.04.2021 | 30.07.2021 |
|  | 1.2.045-2.121.20 | RU.1.043-2020 | ГОСТ  Цилиндры тормозные железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия | ПК 9 | нет | Изменение ГОСТ 31402-2013 | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.122.20 | RU.1.044-2020 | ГОСТ  Соединения сварные в стальных конструкциях железнодорожного подвижного состава. Типовые методики ультразвукового контроля | ПК 7 | **ТК 364**  ПК 6  ПК 8 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.123.20 | RU.1.045-2020 | ГОСТ  Освещение наружное объектов железнодорожного транспорта. Нормы и методы контроля | ПК 16 | **ТК 332**  ПК 20  ПК 4 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.124.20 | RU.1.046-2020 | ГОСТ  Безопасность полимерсодержащих конструкционных и отделочных материалов, предназначенных для внутреннего оборудования пассажирских вагонов. Требования безопасности | ПК 18 | **ТК 230**  ПК 3  ПК 4 | Разработка | ФГУП «ВНИИЖГ» | 30.04.2020 | 30.11.2020 | 30.04.2021 | 30.12.2021 |
|  | 1.2.045-2.125.20 | RU.1.047-2020 | ГОСТ  Пульты, шкафы, блоки электрооборудования путевых машин. Конструкция, размеры и технические требования | ПК 8 | **ТК 331**  ПК 4 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.126.20 | RU.1.048-2020 | ГОСТ  Электрооборудование путевых машин. Общие технические требования | ПК 8 | нет | Разработка | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 30.06.2021 | 30.11.2021 | 30.01.2022 |
|  | 1.2.045-2.134.20 | RU.1.226-2020 | ГОСТ  Автономные рефрижераторные вагоны. Общие технические условия | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «УКБВ» | 01.09.2020 | 01.10.2021 | 01.05.2022 | 01.07.2023 |
|  | 1.2.045-2.127.20 | RU.1.222-2020 | ГОСТ  Вагоны грузовые крытые. Общие технические условия | ПК 7 | нет | Изменение  ГОСТ 10935-2019 | ООО «ВНИЦТТ» | 01.02.2020 | 01.05.2020 | 01.09.2020 | 01.12.2020 |
|  | 1.2.045-2.129.20 | RU.1.224-2020 | ГОСТ  Железнодорожный тяговый подвижной состав. Методы эксплуатационных испытаний на надежность | ПК 15 | **ТК 119** ПК 6 | Разработка | АО «ВНИКТИ» | 01.05.2020 | 01.03.2021 | 01.12.2020 | 01.06.2021 |
|  | 1.2.045-2.128.20 | RU.1.223-2020 | ГОСТ  Надежность железнодорожного тягового подвижного состава. Порядок задания, методы расчета и контроль показателей надежности в течение жизненного цикла | ПК 15 | **ПК 119**  ПК 6 | Разработка | АО «ВНИКТИ» | 01.06.2020 | 01.06.2021 | 01.12.2021 | 01.06.2022 |
|  | 1.2.045-2.135.20 | RU.1.467-2020 | ГОСТ  Рама боковая и балка надрессорная сварные двухосных тележек железнодорожных грузовых вагонов. | ПК 7 | нет | Разработка | ООО «УКБВ» | 01.11.2020 | 01.05.2021 | 01.12.2023 | 01.05.2024 |
|  | 1.2.045-2.137.20 | RU.1.469-2020 | ГОСТ  Башмаки и чеки тормозных колодок железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 9 | Изменение ГОСТ 34075-2017 | ООО «УКБВ» | 01.07.2020 | 01.07.2021 | 01.02.2020 | 01.07.2022 |
|  | 1.2.045-2.136.20 | RU.1.468-2020 | ГОСТ  Локомотивы маневровые, работающие на сжиженном природном газе. Общие технические требования | ПК 6 | ПК 4  ПК 9  ПК 15  ПК 17 | Разработка на основе ГОСТ Р 56286-2014 | НП «ОПЖТ» | 01.06.2020 | 01.06.2021 | 01.08.2021 | 01.12.2021 |
|  | 1.2.045-2.139.20 | RU.1.471-2020 | ГОСТ  Локомотивы. Требования к прочности и динамическим качествам | ПК 6 | ПК 10, ПК 15 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 01.06.2020 | 01.06.2021 | 01.08.2021 | 01.12.2021 |
|  | 1.2.045-2.138.20 | RU.1.470-2020 | ГОСТ  Аппаратура железнодорожной электросвязи. Общие технические требования | ПК 13 | нет | Разработка | НП «ОПЖТ» | 01.11.2020 | 01.11.2021 | 01.07.2022 | 01.12.2022 |
|  | 1.2.045-2.140.20 | RU.1.472-2020 | ГОСТ  Электросвязь железнодорожная. Система тактовой синхронизации цифровых сетей связи. Общие технические требования. | ПК 13 | нет | Разработка | НП «ОПЖТ» | 01.11.2020 | 01.11.2021 | 01.07.2022 | 01.12.2022 |
|  | 1.2.045-2.141.20 | RU.1.473-2020 | ГОСТ  Оси колесных пар железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия. | ПК 6 | **ТК 150** ПК 7  ПК 8  ПК 10  ПК 15  ПК 18 | Изменение  ГОСТ 33200-2014 | НП «ОПЖТ» | 01.11.2020 | 01.11.2021 | 01.07.2022 | 01.12.2022 |
|  | 1.2.045-2.144.20 | RU.1.476-2020 | ГОСТ  Колесные пары тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия | ПК 6 | ПК 10 ПК 15 | Изменение  ГОСТ 11018-2011 | НП «ОПЖТ» | 01.06.2020 | 01.06.2021 | 01.08.2021 | 01.12.2021 |
|  | 1.2.045-2.146.20 | RU.1.477-2020 | ГОСТ  Колесные пары локомотивов и моторвагонного подвижного состава. Расчеты и испытания на прочность. | ПК 6 | ПК 10 ПК 15 | Изменение  ГОСТ 31373-2008 | НП «ОПЖТ» | 01.08.2020 | 01.09.2021 | 01.12.2021 | 01.02.2022 |
|  | 1.2.045-2.143.20 | RU.1.475-2020 | ГОСТ  Железнодорожная техника. Правила подготовки обоснования безопасности | ПК 1 | ПК 6 ПК 7 ПК 8 ПК 9 ПК 10  ПК 12  ПК 15  ПК 18 | Изменение ГОСТ 34008-2016 | НП «ОПЖТ» | 01.12.2020 | 01.03.2021 | 01.08.2021 | 01.12.2021 |
|  | 1.2.045-2.142.20 | RU.1.474-2020 | ГОСТ  Продукция железнодорожного назначения. Аудит технический. Основные положения | ПК 1 | ПК 6 ПК 7 ПК 8 ПК 9 ПК 10  ПК 12  ПК 15  ПК 18 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 01.10.2020 | 01.06.2021 | 01.03.2022 | 01.05.2022 |
| **Национальная стандартизация** | | | | | | | | | | | |
|  | 1.2.045-1.086.20 |  | ГОСТ Р  Выключатели переменного тока на напряжение от 6 до 35 кВ для железнодорожных тяговых подстанций, трансформаторных подстанций и линейных устройств системы тягового железнодорожного электроснабжения. Общие технические условия | ПК 11 | **ТК 016** | Разработка | ПКБ И  ОАО «РЖД» | 30.01.2020 | 30.05.2020 |  | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-1.087.20 |  | ГОСТ Р  Системы управления и контроля железнодорожного транспорта для перевозок пассажиров в пригородном сообщении. Принципы построения и основные функциональные требования | ПК 2 | нет | Разработка | АО «НИИАС» | 01.03.2020 | 30.09.2020 |  | 20.12.2021 |
|  | 1.2.045-1.088.20 |  | ГОСТ Р  Подстанции трансформаторные комплектные и мачтовые, пункты распределительные комплектные, предназначенные для электроснабжения нетяговых железнодорожных потребителей электроэнергии. Общие технические условия | ПК 11 | **ТК 016** | Разработка | ПКБ И  ОАО «РЖД» | 30.01.2020 | 30.06.2020 |  | 30.12.2020 |
|  | 1.2.045-1.094.20 |  | ПНСТ  Конструкция верхнего строения пути пониженной вибрации типа LVT. Общие технические условия | ПК 5 | **ТК 144**  **ТК 465**  ПК 16 | Разработка | АО «РЖДстрой» | 31.01.2020 | 30.06.2020 |  | 31.10.2020 |
|  | 1.2.045-1.099.20 |  | ГОСТ Р  Техническая диагностика. Специальный железнодорожный подвижной состав. Требования к системе контроля технического состояния | ПК 8 | ПК 10 | Разработка | НП «ОПЖТ» | 30.11.2020 | 20.06.2021 |  | 30.11.2021 |
|  | 1.2.045-1.131.20 |  | ГОСТ Р  Вагоны-платформы четырех и шестиосные скоростные. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 20 | Разработка | АО «ВНИКТИ» | 30.02.2020 | 30.06.2020 |  | 30.01.2021 |
|  | 1.2.045-1.130.20 |  | ГОСТ Р  Тележки двух и трехосные скоростных грузовых вагонов. Общие технические условия | ПК 7 | ПК 20 | Разработка | АО «ВНИКТИ» | 30.02.2020 | 30.06.2020 |  | 30.01.2021 |
|  | 1.2.045-1.133.20 |  | ГОСТ Р  Материалы геосинтетические для земляного полотна железных дорог. Технические требования. Доказательство надежности - методы контроля | ПК 5 | **ТК 465** | Разработка | конкурс | 01.01.2020 | 01.06.2020 |  | 01.12.2020 |
|  | 1.2.045-1.145.20 |  | ПНСТ  Электронно-пневматичекий тормоз грузовых вагонов. Технические требования и методы испытаний | ПК 9 | ПК 7 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 01.08.2020 |  |  | 01.12.2020 |
|  | 1.2.045-1.147.20 |  | ПНСТ  Система бортовой телеметрии грузовых вагонов. Технические требования и методы испытаний. | ПК 7 | ПК 12 | Разработка | ООО «ВНИЦТТ» | 01.08.2020 |  |  | 01.12.2020 |

**ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ В РАМКАХ МЕЖГОСУДАРТСВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ**

| **№**  **п/п** | **Шифр  программы МГС** | **Наименование проекта** | **Вид работ** | **Разработчик** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | KZ.1.001-2020 | ГОСТ Подвижной состав железных дорог. Система связи, сигнализации и обработки данных. Часть 1. Обеспечение безопасности и обработки данных | Разработка | конкурс |
| 2 | KZ.1.002-2020 | ГОСТ Подвижной состав железных дорог. Система связи, сигнализации и обработки данных. Часть 2. Обеспечение безопасности связи в открытых системах передачи. | Разработка | конкурс |
| 3 | KZ.1.003-2020 | ГОСТ Вагоны пассажирские. Тележки с раздвижными колесными парами для железной дорога колеи 1435 мм и 1520 мм. Технические требования | Разработка | конкурс |
| 4 | KZ.1.004-2020 | ГОСТ Система испытаний подвижного состава. Требования к составу, содержанию, оформлению и порядку разработки программ и методик испытаний, и аттестации методик испытаний | Разработка | конкурс |
| 5 | KZ. | ГОСТ Рельсы железнодорожные. Общие технические условия | Изменение  ГОСТ 34222-2017 | ТК 40 |