

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя Федеральной службы по аккредитации

М.А. Якутова

« ____ » _____ 2015 г.

Приложение к аттестату аккредитации

№ _____

от « ____ » _____ 20 ____ г.

Лист 1, всего листов: 14

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

испытательной лаборатории

открытого акционерного общества «Центральное конструкторское бюро транспортного машиностроения»
(ИЛ ОАО «ЦКБ ТМ»)

170003, Российская Федерация, г.Тверь, Петербургской шоссе,45в

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	ГОСТ 26686-96 р.7	Вагоны изотермические	30.20.33.114	8606 91	-	Испытания на прочность: Прочность конструкции для обеспечения безопасного движения с наибольшими скоростями в пределах допустимых значений	Напряжения 0,1...1000 МПа Сила 5*10 ⁻⁶ ...5 МН	ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.4 ГОСТ 26686-96 р.4 ГОСТ 26725-97 р.4 ГОСТ 10935-97 р.4
	ГОСТ 26725-97 р.7	Вагоны крытые	30.20.33.111	8606				
	ГОСТ 9246-2013	Вагоны широкой колеи для промышленности	30.20.33.110	86				
	ГОСТ 25.507-85		30.20.33.118	8606				
	ГОСТ Р 53076-2008 р.7	Платформы	30.20.33.112	8606	-		Деформация 0,05...400 мм	ГОСТ Р 55821-2013 р.5 ГОСТ 9246-2013 р.5 ГОСТ Р 53076-2008 р.3
	ГОСТ 10935-97 р.7	Полувагоны	30.20.33.117	8606	-			
	ГОСТ Р 55821 р.4, 5	Транспортеры железнодорожные		8606	-			
	ГОСТ 22235-2010							
	ГОСТ 54434-2011	Тележки двухосные для гру-						

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____ от «__» _____ 20__ г.
 Лист 2, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
НБ ЖТ ЦВ 01-98 Приложение Б по пунктам 2, 3, 4 РД 24.050.37-95 ГОСТ Р 51282-99	Зовых вагонов	32.20.40	8607	-	Соблюдение условий эксплуатации с учетом внешних механических воздействий		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.56 ГОСТ 151.50	
	Тележки пассажирских вагонов	30.20.40.141	8607	-	Показатели прочности при допустимых режимах нагружения и воздействиях		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5р ГОСТ Р 53076-2008 р.3	
	Транспортные средства для транспортирования ракет	-	-	1440	Показатели пластических деформаций при приложении продольных и вертикальных расчетных динамических нагрузок		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5с	
	Комплекты технологического оборудования технических комплексов ракет и ракет-носителей	-	-	1450	Показатели сопротивления устойчивости при малоцикловых и многоцикловых режимах нагружения		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5т	
	Оборудование, входящее в комплекты технологического оборудования стартовых комплексов	-	-	1451	Обеспечение безопасности конструкции при потроуке и разгрузке с применением средств механизации		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5ф ГОСТ 22235-2010 р.4	
	Заправочные агрегаты	-	-	4930	Обеспечение безопасности конструкции в течение назначенного срока службы (ресурса), назначенного срока хранения, выдерживание воздействия и нагрузок в процессе эксплуатации		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.7 ГОСТ Р 53076-2008 р.3	
	Вагоны железнодорожные	-	-	2220	Обеспечение устойчивой работы при температурах окружающей среды		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.54 ГОСТ 30630.0.0-99	
	Принадлежности локомотивов и вагонов и их составные части	-	-	2240	Обеспечение устойчивой работы при температурах окружающей среды		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.54 ГОСТ 30630.0.0-99	

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____ от «__» _____ 20__ г.
 Лист 3, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
2	ГОСТ 26686-96 р.7	Вагоны изотермические	30.20.33.114	8606 91	-	Напряжения в элементах рамы и кузова вагона при квазистатических нагружениях Напряжения в несущих элементах вагонных конструкций при соударениях Коэффициент запаса сопротивления усталости рамы и кузова вагона Коэффициент запаса сопротивления усталости элементов тележки, работающих при интенсивных вибрационных нагружениях Обеспечение прочности элементов тележки от нормируемых нагрузок	Напряжения 0,1...1000 МПа Ускорения 0,2...500 м/с ² Усилие 0...0,2 МН Уровень шума 20...145 дБ	НБ ЖТ ЦВ 01-98 таблица 1 п.2 НБ ЖТ ЦВ 01-98 таблица 1 п.3 НБ ЖТ ЦВ 01-98 таблица 1 п.4 НБ ЖТ ЦП 069-2003 таблица 1 п.1,9 НБ ЖТ ЦП 069-2003 таблица 1 п.1,10
	ГОСТ 26725-97 р.7	Вагоны крытые	30.20.33.111	8606	-			
	ГОСТ 10935-97 р.7	Вагоны широкой колеи для промышленности	30.20.33.110	86	-			
	ГОСТ Р 55821 р.4,5	Платформы	30.20.33.118	8606	-			
	ГОСТ 9246-2013	Полувагоны	30.20.33.112	8606	-			
	ГОСТ Р 55050-2012	Транспортеры железнодорожные	30.20.33.117	8606	-	Соблюдение условий эксплуатации с учетом внешних механических воздействий Техническая совместимость с инфраструктурой и другим железнодорожным подвижным составом	Уровень шума 20...145 дБ	ГОСТ Р 53076-2008 р.3 ГОСТ 15150
	ГОСТ 32203-2013	Транспортеры железнодорожные	30.20.33.117	8606	-			
	ГОСТ 26918-86	Тележки двухосные для грузозовых вагонов	32.20.40	8607	-			
	Приложение Б по пунктам 5, 6, 7 РД 24.050.37-95	Тележки пассажирских вагонов	30.20.40.141	8607	-	Техническая совместимость с инфраструктурой и другим железнодорожным подвижным составом	Уровень шума 20...145 дБ	ГОСТ Р 53076-2008 р.3 ГОСТ 15150
	ГОСТ Р 51282-99	Транспортные средства для транспортирования ракет						

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____ от « ____ » _____ 20 ____ г.
 Лист 4, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
	(ракет космического назначения) на стартовую позицию	Комплекты технологического оборудования технических комплексов ракет и ракет-носителей	-	-	1440	Коэффициент устойчивости колес от схода с рельсов в прямых и кривых участках пути		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5г ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5д ГОСТ Р 55050-2012 р.4, 5
	Оборудование, входящее в комплекты технологического оборудования стартовых комплексов	Заправочные агрегаты	-	-	1451	Коэффициент допустимого воздействия железнодорожного подвижного состава на железнодорожный путь (потонные и расчетные осевые нагрузки)		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5и ГОСТ Р 55050-2012 Приложение А
	Вагоны железнодорожные	Принадлежности локомотивов и вагонов и их составные части	-	-	4930	Соответствие предельно допускаемой силы тяги, торможения и величин ускорений		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5л
			-	-	2220	Показатели пластических деформаций при приложении продольных и вертикальных расчетных динамических нагрузок		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5с
			-	-	2240	Параметры энергетической эффективности		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5ш
						Обеспечение безопасности конструкции в течение назначенного срока службы (ресурса), назначенного срока хранения, выдерживание воздействия и нагрузок в процессе эксплуатации		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.7 ГОСТ Р 53076-2008 р.3
						Обеспечение устойчивой работы при температурах окружающего воздуха в пределах допустимых значений, сохранение работоспособности		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.54 ГОСТ 30630-0-0-99

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
3	ГОСТ 26686-96 р.7 ГОСТ 26725-97 р.7 ГОСТ 10935-97 р.7 ГОСТ Р 55821 р.4, 5	Вагоны изотермические Вагоны крытые Вагоны широкой колеи для промышленности	30.20.33.114 30.20.33.111	8606 91 8606	- -	Кoeffициент устойчивости колес от схода с рельсов в прямых и кривых участках пути Кoeffициент устойчивости колес от опрокидывания при движении по кривым участкам пути Кoeffициент вертикальной динамики и рамные силы, действующие на раму тележки Кoeffициент запаса устойчивости против схода с рельсов Показатели плавности хода в вертикальной и горизонтальной плоскости	Давление 0,005...1,0 МПа Усилие 0...0,05 МН	ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.4 ГОСТ 26686-96 р.4 ГОСТ 26725-97 р.4
	ГОСТ 9246-2013 НБ ЖТ ЦВ 01-98	Платформы Полувагоны	30.20.33.118 30.20.33.112	8606 8606	- -	делах допустимых значений	0...0,05 МН Линейные размеры	ГОСТ 10935-97 р.4 ГОСТ Р 55821-2013 р.5 ГОСТ 9246-2013 р.5
	Приложение Б по пунктам 11, 12, 13, 14 732-ЦВ-ЦП	Транспортеры железнодорожные Тележки двухосные для грузозовых вагонов	30.20.33.117 32.20.40	8606 8607	- -	Обеспечение предотвращения самопроизвольного ухода с места стоянки	1...20000 мм Время 1...3600 с	ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5е ГОСТ 32880-2014 р.5

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____ 20 ____ г.
 от «__» _____
 Лист 6, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
	Тележки пассажирских вагонов Транспортные средства для транспортирования ракет (ракет космического назначения) на стартовую позицию Комплекты технологического оборудования технических комплексов ракет и ракет-носителей Оборудование, входящее в комплекты технологического оборудования стартовых комплексов Заправочные агрегаты Вагоны железнодорожные Принадлежности локомотивов и вагонов и их составные части	30.20.40.141	8607	- 1440 1450	Допускаемый тормозной путь единицы подвижного состава Обеспечение безопасности конструкции в течение назначенного срока службы (ресурса), назначенного срока хранения, выдерживание воздействия и нагрузок в процессе эксплуатации Оборудование автоматическим тормозом, обеспечивающим замедление или остановку в пределах расчетного тормозного пути Параметры режимов торможения автоматическим тормозом Параметры стояночного тормоза с обеспечением расчетного тормозного нажатия и удержание единицы подвижного состава в пределах допустимых значений Обеспечение устойчивой работы при температурах окружающего воздуха в пределах допустимых значений, сохранение работоспособности при кратковременном повышении температуры в пределах допустимых значений Изменение силы тормозного нажатия при новых и полностью изношенных тормозных колодках	Температура -50... + 1000 °С Длина тормозного пути 0,04...10466 м	ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.53 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.7 ГОСТ Р 53076-2008 р.3 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.46 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.47 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.49 ГОСТ 32880-2014 р.5 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.54 ГОСТ 30630.0-99	
								НБ ЖТ ЦВ 01-98 таблица 1 п.11

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____ 20__ г.
 от «__» _____
 Лист 7, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
4	ГОСТ 26686-96 р.7 ГОСТ 26725-97 р.7 ГОСТ 10935-97 р.7 ГОСТ Р 55821 р.4, 5 ГОСТ 9246-2013	Вагоны изотермические Вагоны крытые Вагоны широкой колеи для промышленности Платформы	30.20.33.114 30.20.33.111 30.20.33.110 30.20.33.118	8606 91 8606 86 8606	- - - -	Время нарастания силы нажатия тормозных колодок (накладок) до максимальной величины при выполнении экстренного торможения Тормозной путь Удержание стояночным тормозом груженого вагона на нормированном уклоне Регулировка тормозной рычажной передачи Тормозной путь Действительная сила нажатия тормозных колодок Плотность тормозной системы тележки	НБ ЖТ ЦВ 01-98 таблица 1 п.12 НБ ЖТ ЦВ 01-98 таблица 1 п.13 НБ ЖТ ЦВ 01-98 таблица 1 п.14 НБ ЖТ ЦП 069-2003 таблица 1 п.1.11 НБ ЖТ ЦП 069-2003 таблица 1 п.1.12 НБ ЖТ ЦП 069-2003 таблица 1 п.1.13 НБ ЖТ ЦП 069-2003 таблица 1 п.1.14	
	ГОСТ 9238-2013 р.6	Полувагоны	30.20.33.112	8606	-	Испытания по определению геометрических параметров: техническое состояние для обеспечения безопасного движения с наибольшими скоростями в пределах допустимых значений	Линейные размеры 1...20000 мм	ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.4 ГОСТ 26686-96 р.4 ГОСТ 26725-97 р.4 ГОСТ 10935-97 р.4 ГОСТ Р 55821-2013 р.5 ГОСТ 9246-2013 р.5 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5а ГОСТ 9238-2013 р.р.4, 5
		Транспортеры железнодорожные	30.20.33.117	8606	-	Соответствие габаритных размеров строительному и проектному очертанию		
		Тележки двухоносные для грузовых вагонов	32.20.40	8607	-			
	Тележки пассажирских ваго-							

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____
 от « ____ » _____ 20 ____ г.
 Лист 8, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
5	ГОСТ 26686-96 р.7 ГОСТ 26725-97 р.7 ГОСТ 10935-97 р.7 ГОСТ Р 55821 р.4, 5 ГОСТ 9246-2013 ГОСТ Р 55049-2012	нов Транспортные средства для транспортирования ракет (ракет космического назначения) на стартовую позицию Комплекты технологического оборудования технических комплексов ракет и ракет-носителей Оборудование, входящее в комплекты технологического оборудования стартовых комплексов Заправочные агрегаты Вагоны железнодорожные Принадлежности локомотивов и вагонов и их составные части	30.20.40.141	8607	-	Техническая совместимость с инфраструктурой и другим железнодорожным подвижным составом Отсутствие касаний составных частей состава между подвижными элементами инфраструктуры железнодорожного транспорта, не предусмотренных конструкторской документацией Безопасность обслуживающего персонала при эксплуатации, осмотре, техническом обслуживании и ремонте Наличие и соответствие требованиям подножек, поручней, лестниц, ступеней, площадок и настилов Безопасность выступающих деталей конструкции и оборудования Наличие и соответствие требованиям параметров устройств для работы составителя и сцепщика		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5в ГОСТ 9238-2013 р.р. 4, 5 ГОСТ 3475-81 п.2.2
		-	-	-	1440			ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5ц ГОСТ 9238-2013 р.р. 4, 5
		-	-	-	1450			ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.22
		-	-	-	1451 4930 2220			ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.61
		-	-	-	2240			ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.63 НБ ЖТ ЦВ 01-98 п.15
5	ГОСТ 26686-96 р.7 ГОСТ 26725-97 р.7 ГОСТ 10935-97 р.7 ГОСТ Р 55821 р.4, 5 ГОСТ 9246-2013 ГОСТ Р 55049-2012	Вагоны изотермические Вагоны крытые Вагоны широкой колеи для промывальности Платформы Полувагоны	30.20.33.114 30.20.33.111 30.20.33.110 30.20.33.118 30.20.33.112	8606 91 8606 86 8606 8606	- - - - -	Введение (статическое): Техническая совместимость с инфраструктурой и другим железнодорожным подвижным составом Показатели допустимого воздействия	Усилие 0...0,2 МН	ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5в ГОСТ 9238-2013 р.р. 4, 5 ГОСТ 3475-81 п.2.2 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5и

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
	ГОСТ Р 51282-99	Транспортные железнодорожные	30.20.33.117	8606	-	состояние железнодорожного подвижного состава на железнодорожном пути и расчетные осевые нагрузки Параметры энергетической эффективности Обеспечение безопасности конструкции в течение назначенного срока службы (ресурса), назначенного срока хранения, выявление повреждений в процессе эксплуатации		ГОСТ Р 55050-2012 Приложение А ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5ш ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.7 ГОСТ Р 53076-2008 р.3
		Тележки для грузовых вагонов	32.20.40	8607	-			
		Тележки пассажирских вагонов	30.20.40.141	8607	-			
		Транспортные средства для транспортирования ракет (ракет космического назначения) на стартовую позицию	-	-	1440			
		Комплекты технологического оборудования технических комплексов ракет и ракет-носителей	-	-	1450			
6	ГОСТ 26686-96 р.7	Оборудование, входящее в комплекты технологического оборудования стартовых комплексов	-	-	1451	Испытания по определению показателей оптико-визуальным методом: Техническое состояние для обеспечения безопасного движения с наибольшей скоростью в пределах допустимых значений		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.4 ГОСТ 26686-96 р.4 ГОСТ 26725-97 р.4 ГОСТ 10935-97 р.4
		Заправочные агрегаты	-	-	4930			
		Вагоны железнодорожные	-	-	2220			
		Принадлежности локомотивов и вагонов и их составные части	-	-	2240			
		Вагоны изотермические	30.20.33.114	8606 91	-			
	ГОСТ 26725-97 р.7	Вагоны крытые	30.20.33.111	8606	-			
		Вагоны широкой колеи для промышленности	30.20.33.110	86	-			
		Платформы	30.20.33.118	8606	-			
		Полувагоны	30.20.33.112	8606	-			
		Транспортеры железнодорожные	-	-	-			

Приложение к заявлению об аккредитации

№ _____ 20__ г.

от «__» _____ 20__ г.

Лист 10, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
	рожные Тележки двухосные для грузовых вагонов Тележки пассажирских вагонов Транспортные средства для транспортирования ракет (ракет космического назначения) на стартовую позицию Комплекты технологического оборудования ракетных комплексов ракет-носителей Оборудование, входящее в комплексы технологического оборудования стартовых комплексов Заправочные агрегаты Вагоны железнодорожные Принадлежности локомотивов и вагонов и их составные части	30.20.33.117 32.20.40 30.20.40.141 8606 8607 8607 - - 1440 1450 1451 4930 2220 2240	- - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - -	Наличие устройств, предотвращающих падение составных частей железнодорожного подвижного состава на железнодорожный путь Обеспечение сцепления вагонов при роспуске с горки и (или) параллельному съезду паромов Отсутствие касаний составных частей железнодорожного подвижного состава между собой и с элементами инфраструктуры железнодорожного транспорта, не предусмотренных конструктивной документацией Соответствие требованиям и Руководству по эксплуатации идентификационных и маркировочных надписей и маркировки Наличие маркировки железнодорожного подвижного состава в соответствии с требованиями технического регламента		ГОСТ Р 55821-2013 р.5 ГОСТ 9246-2013 р.5 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5к ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5х ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5ц ГОСТ 9238-2013 р.р. 4, 5 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.12 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.13 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.14	

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____
 от « ____ » _____ 20__ г.
 Лист 11, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
						Обеспечение безопасности обслуживающего персонала при эксплуатации, осмотре, техническом обслуживании и ремонте. Наличие и соответствие требованиям предохранительных устройств, разъемление или излом которых может вызвать падение на путь.		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.55
						Оборудование слепным устройством, искроочающим самопроизвольное разъемление, наличие энергопоглощающего аппарата в составе автосцепного устройства. Наличие и соответствие требованиям подножек, поручней, лестниц, ступенек, площадок и настилов.		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.61
						Обеспечение наличия и безопасность мест для подъема домкратами и возможность транспортирования при заклиненной колесной паре.		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.62
						Обеспечение безопасности выстулающих деталей конструкции и оборудования.		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.63
						Наличие кронштейнов для установки знаков отражения.		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.94
						Обеспечение возможности безопасной переработки (уплотнения).		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.99

No

от « » 20 г.

Лист 12, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
7	ГОСТ Р 51282-99	Транспортные средства для транспортирования ракет (ракет космического назначения) на стартовую позицию Комплекты технологического оборудования технических комплексов ракет и ракет-носителей Оборудование, входящее в комплексы технологического оборудования стартовых комплексов Заправочные агрегаты Вагоны железнодорожные Принadleжности локомотивов и вагонов и их составные части	- - - - -	- - - - -	1440 1450 1451 4930 2220	Обеспечение экспериментальной проверки воздействия на груз в процессе эксплуатации Обеспечение безопасности конструкции в течение назначенного срока службы (ресурса), назначенного срока хранения, выдерживание воздействия на груз в процессе эксплуатации	Ускорения 0,2...500 м/с ²	ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.7
8	ГОСТ 12.1.030-81 ГОСТ Р 54800-2011 р.5, 8 ГОСТ Р 54798-2011 р.5 ГОСТ 3345-76 ГОСТ 11828-86 п.6 ГОСТ 2582-2013 ГОСТ 26567-85 п.3.1.1 ГОСТ 2990-78	Вагоны изотермические Вагоны широкой колеи для промышленности Транспортеры железнодорожные Тележки пассажирских вагонов Транспортные средства для	30.20.33.114 30.20.33.110 30.20.33.117 30.20.40.141	8606 91 86 86 07 86 07	2220 - - -	Испытания электрооборудования: Обеспечение безопасности и надежности работы электрооборудования во всем диапазоне режимов эксплуатации Железнодорожный подвижной состав, расположение и монтаж	Электрическое сопротивление изоляции 0,5...1000 МОм Электрическая прочность изоля-	ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5у ГОСТ 12.1.030-81 р.1 ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.22

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____ от «__» _____ 20__ г.
 Лист 13, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
9	ГОСТ 23286-78 п.2.8 ГОСТ 2933-83 п.4 ГОСТ 18142.1-85 п.7.1.7 ГОСТ 20.57.406-81 п.2.16 ГОСТ 9219-88 п.6.6	транспортирования ракет (ракет космического назначения) на стартовую позицию Комплекты технологического оборудования технических комплексов ракет и ракет-носителей Оборудование, входящее в комплексы технологического оборудования стартовых комплексов Заправочные агрегаты Вагоны железнодорожные Приспособленности локомотивов и вагонов и их составные части	- - - - -	- - - - -	1440 1450 1451 4930 2220	его оборудования должны обеспечивать безопасность обслуживания персонала при эксплуатации, осмотре, техническом обслуживании, ремонте Работоспособность электрооборудования Наличие устройств, обеспечивающих электробезопасность обслуживающего персонала	ци 0,1...10 кВ Электрическое сопротивление при напряжении защитного заземления 0,01...10 МОм Работоспособность при номинальных, граничных и аварийных режимах: - постоянное напряжение 0,075...600 В - переменное напряжение 1,5...600 В	НБ ЖТ ЦЛ 01-98 п.29.1 - 29.4, 30 НБ ЖТ ЦЛ 01-98 п.58
	ГОСТ Р 55176.3.1-2012 ГОСТ Р 51317.4.5-99 ГОСТ 29205-91	Вагоны изотермические Вагоны широкой колеи для промышленности Транспортеры железнодорожные Транспортные средства для транспортирования ракет (ракет космического назначения) на стартовую позицию Комплекты технологического оборудования технических комплексов ракет и ракет-носителей Оборудование, входящее в	30.20.33.114 30.20.33.110 30.20.33.117	8606 91 86 86 07	2220 - -	Испытания по определению уровня электромагнитных помех: Обеспечение безопасности железнодорожного подвижного состава и его составных частей в части электромагнитной совместности электрооборудования в части безопасности работы приборов и оборудования		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5н ГОСТ Р 55176.3.1-2012 р.4
	ГОСТ 55176.3.1-2012 р.5 ГОСТ 55176.3.2-2012 р.5 ГОСТ 55176.4.1-2012 р.5 ГОСТ 55176.4.2-2012 р.5 ГОСТ 55176.5-2012 р.6 ГОСТ 55176.2-2012 р.5		- - - - -	- - - - -	1440 1450	Обеспечение безопасности железнодорожного подвижного состава и его составных частей в части электромагнитной совместности электрооборудования		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.5о ГОСТ Р 55176.3.1-2012 р.4

Приложение к заявлению об аккредитации
 № _____ от «__» _____ 20__ г.
 Лист 14, всего листов: 14

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК 034-2014	Код ТН ВЭД ТС	Код ЕКПС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
		Комплекты технологического оборудования стартовых комплексов	-	-	1451	Требования к устройству железнодорожной автоматики и телемеханики, железнодорожной электроосвязи инфраструктуры железнодорожного транспорта		ТР ТС 001/2011 ст. 4 п.74 ГОСТ Р 55176.3.1-2012 р.4
		Заправочные агрегаты	-	-	4930	Уровень электромагнитных помех, создаваемых железнодорожным подвижным составом и его составными частями, не должен превышать значений, в пределах которых эти помехи не оказывают влияние на работоспособность объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта и эксплуатируемого на ней железнодорожного подвижного состава		НБ ЖТ ЦП 01-98 п.31
		Принадлежности локомотивов и вагонов и их составные части	-	-	2240	Уровень мешающего влияния электрооборудования вагона на рельсовые цепи, путевые устройства сигнализации Уровень напряженности поля радиопомех, создаваемых электрооборудованием вагона		НБ ЖТ ЦП 01-98 п.32

Руководитель ИЛ ОАО «ЦКБ ТМ»



А.А. Новоглаев

«18» 05 2015 г.