

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
Испытательный центр средств железнодорожной автоматики АО «НИИАС» (ИЦ СЖА АО «НИИАС»)
наименование испытательной лаборатории (центра)
г. Москва, ул. Лётчика Бабушкина, владение 1, стр. 1-33
адреса мест осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 33435, п.5.7	Устройства управления, контроля и безопасности, программные средства железнодорожного подвижного состава (кроме программных средств)	27.90.70.000	8530	Определение резонансных частот конструкции (метод 100-1)	Соответствует / не соответствует
					Отсутствие резонансных частот конструкции в заданном диапазоне частот (метод 100-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию вибрации (метод 102-1)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию вибрации (метод 103-1.1)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию вибрации (метод 103-1.4)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Прочность к воздействию вибрации (метод 103.2)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию вибрации (метод 103-1.2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию одиночных ударов (метод 106-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию изменения предельной рабочей температуры от нижнего до верхнего значения (метод 205-2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения рабочей температуры (метод 201-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения рабочей температуры (метод 201-2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения рабочей температуры (метод 201-3)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения предельной рабочей температуры (метод 202-1)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Стойкость к воздействию нижнего значения рабочей температуры (метод 203-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию нижнего значения предельной рабочей температуры (метод 204-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию инея и росы (метод 206-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения влажности воздуха при эксплуатации (метод 207-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения влажности воздуха при эксплуатации (метод 207-2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения влажности воздуха при эксплуатации (метод 207-3)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию верхнего значения влажности воздуха при транспортировании (метод 207-1)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию верхнего значения влажности воздуха при транспортировании (метод 207-2)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию верхнего значения влажности воздуха при транспортировании (метод 207-3)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ 34012, Приложение Б, таблица Б.3	<p>Аппаратура телемеханики устройств электроснабжения</p> <p>Датчик индуктивно-проводной</p> <p>Дешифраторы числовой кодовой автоблокировки</p> <p>Автоматизированные системы оперативного управления технологическими процессами, связанными с обеспечением безопасности движения и информационной безопасностью:</p> <ul style="list-style-type: none"> - системы и аппаратура интервального регулирования движения поездов; - системы и аппаратура путевой автоматической блокировки; - системы и аппаратура контроля участков пути методом счета осей; - системы и аппаратура путевой автоматической локомотивной сигнализации; - системы и аппаратура диспетчерской централизации, диспетчерского контроля и телемеханического управления малыми станциями; - системы и аппаратура оповещения о приближении поезда и переездной сигнализации; - системы и аппаратура электрической централизации стрелок и сигналов; - системы и аппаратура автоматизации сортировочной работы на станциях и сортировочных горках; - системы и аппаратура автоматического управления торможением путевая 	27.90.70.000, 26.51.53.190	8530	<p>Определение резонансных частот конструкции (метод 100-1)</p> <p>Отсутствие резонансных частот конструкции в заданном диапазоне частот (метод 100-1)</p> <p>Стойкость к воздействию вибрации (метод 102-1)</p> <p>Прочность к воздействию вибрации (метод 103-1.1)</p> <p>Прочность к воздействию вибрации (метод 103-1.4)</p> <p>Прочность к воздействию вибрации (метод 103.2)</p> <p>Прочность к воздействию вибрации (метод 103-1.2)</p> <p>Прочность к воздействию многократных ударов (метод 104-1)</p> <p>Стойкость к воздействию многократных ударов (метод 105-1)</p>	<p>Соответствует / не соответствует</p> <p>Соответствует / не соответствует</p> <p>Соответствует / не соответствует</p> <p>Соответствует / не соответствует</p> <p>Соответствует / не соответствует</p> <p>Соответствует / не соответствует</p> <p>Соответствует / не соответствует</p> <p>Соответствует / не соответствует</p> <p>Соответствует / не соответствует</p>

1	2	3	4	5	6	7
					Стойкость к воздействию одиночных ударов (метод 103.2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию изменения предельной рабочей температуры от нижнего до верхнего значения (метод 205-2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения рабочей температуры (метод 201-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения рабочей температуры (метод 201-2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения рабочей температуры (метод 201-3)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения предельной рабочей температуры (метод 202-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию нижнего значения рабочей температуры (метод 203-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию нижнего значения предельной рабочей температуры (метод 204-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию инея и росы (метод 206-1)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Стойкость к воздействию верхнего значения влажности воздуха при эксплуатации (метод 207-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения влажности воздуха при эксплуатации (метод 207-2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения влажности воздуха при эксплуатации (метод 207-3)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию верхнего значения влажности воздуха при транспортировании(метод 207-1)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию верхнего значения влажности воздуха при транспортировании (метод 207-2)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию верхнего значения влажности воздуха при транспортировании (метод 207-3)	Соответствует / не соответствует
3	ГОСТ 32783, п.5.1.1	Датчик индуктивно-проводной	26.51.53.190, 27.90.70.000	8530	Стойкость к воздействию вибрации (метод 102-1)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию вибрации (метод 103-1.1)	Соответствует / не соответствует
					Прочность к воздействию многократных ударов (метод 104-1)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
		Датчик индуктивно-проводной	26.51.53.190, 27.90.70.000	8530	Стойкость к воздействию одиночных ударов (метод 103.2)	Соответствует / не соответствует
4	ГОСТ 32783, п.5.1.2				Стойкость к воздействию изменения предельной рабочей температуры от нижнего до верхнего значения (метод 205-2)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения рабочей температуры (метод 201-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения предельной рабочей температуры (метод 202-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию нижнего значения рабочей температуры (метод 203-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию нижнего значения предельной рабочей температуры (метод 204-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию инея и росы (метод 206-1)	Соответствует / не соответствует
					Стойкость к воздействию верхнего значения влажности воздуха при эксплуатации (метод 207-1)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
5	ГОСТ 28223	<p>Аппаратура телемеханики устройств электроснабжения</p> <p>Датчик индуктивно-проводной</p> <p>Дешифраторы числовой кодовой автоблокировки</p> <p>Автоматизированные системы оперативного управления технологическими процессами, связанными с обеспечением безопасности движения и информационной безопасностью:</p> <ul style="list-style-type: none"> - системы и аппаратура интервального регулирования движения поездов; - системы и аппаратура путевой автоматической блокировки; - системы и аппаратура контроля участков пути методом счета осей; - системы и аппаратура путевой автоматической локомотивной сигнализации; - системы и аппаратура диспетчерской централизации, диспетчерского контроля и телемеханического управления малыми станциями; - системы и аппаратура оповещения о приближении поезда и переездной сигнализации; - системы и аппаратура электрической централизации стрелок и сигналов; - системы и аппаратура автоматизации сортировочной работы на станциях и сортировочных горках; - системы и аппаратура автоматического управления торможением путевая 	27.90.70.000, 26.51.53.190	8530	Стойкость к воздействию механических нагрузок (Испытание Fdc: широкополосная случайная вибрация)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
6	ГОСТ 33974, п.7.7.1	Аппаратура телемеханики устройств электроснабжения	27.90.70.000	8530	Стойкость и прочность к воздействию климатических факторов	Соответствует / не соответствует
7	ГОСТ 33974, п.7.7.4	Аппаратура телемеханики устройств электроснабжения	27.90.70.000	8530	Стойкость и прочность к воздействию механических нагрузок	Соответствует / не соответствует
8	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.1	Аппаратура телемеханики устройств электроснабжения Датчик индуктивно-проводной			Определение резонансных частот конструкции (метод 100-1)	Соответствует / не соответствует
9	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.2	Дешифраторы числовой кодовой автоблокировки Автоматизированные системы оперативного управления технологическими процессами, связанными с обеспечением безопасности движения и информационной безопасностью:			Отсутствие резонансных частот конструкции в заданном диапазоне частот (метод 101-1)	Соответствует / не соответствует
10	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.3	- системы и аппаратура интервального регулирования движения поездов;			Виброустойчивость	Соответствует / не соответствует
11	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.4	- системы и аппаратура путевой автоматической блокировки; - системы и аппаратура контроля участков пути методом счета осей;			Вибропрочность	Соответствует / не соответствует
12	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.5	- системы и аппаратура путевой автоматической локомотивной сигнализации; - системы и аппаратура диспетчерской централизации, диспетчерского контроля и телемеханического управления малыми станциями;			Ударная прочность (метод 104-1)	Соответствует / не соответствует
13	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.6	- системы и аппаратура оповещения о приближении поезда и переездной сигнализации;			Ударная устойчивость (метод 105-1)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
14	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.7	<p>- системы и аппаратура электрической централизации стрелок и сигналов;</p> <p>- системы и аппаратура автоматизации сортировочной работы на станциях и сортировочных горках;</p> <p>- системы и аппаратура автоматического управления торможением путевая</p> <p>Устройства управления, контроля и безопасности, программные средства железнодорожного подвижного состава (кроме программных средств)</p>			Стойкость к одиночным ударам (метод 106-1)	Соответствует / не соответствует
15	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.8				Стойкость к линейному ускорению (метод 107-1)	Соответствует / не соответствует
16	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.15				Стойкость к воздействию синусоидальной вибрации с повышенной амплитудой ускорения (метод 114-1)	Соответствует / не соответствует
17	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.16				Стойкость к повышенной рабочей температуре среды	Соответствует / не соответствует
18	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.17				Стойкость к повышенной предельной температуре среды (метод 202-1)	Соответствует / не соответствует
19	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.18				Стойкость к пониженной рабочей температуре среды (метод 203-1)	Соответствует / не соответствует
20	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.19				Стойкость к пониженной предельной температуре среды (метод 204-1)	Соответствует / не соответствует
21	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.20				Стойкость к изменению температуры среды (метод 205-2)	Соответствует / не соответствует
22	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.21				Стойкость к инею и росе (метод 206-1)	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
23	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.22				Стойкость к повышенной влажности воздуха (длительное и ускоренное)	Соответствует / не соответствует
24	ГОСТ 20.57.406-81, п.2.23				Стойкость к повышенной влажности воздуха (кратковременное)	Соответствует / не соответствует

Руководитель ИЦ СЖА АО «НИИАС»
должность уполномоченного лица


подпись уполномоченного лица

В.И. Черный
инициалы, фамилия уполномоченного лица