

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Утверждаю

Заместитель руководителя

Федеральной службы по аккредитации

М.П.



ЛИТВАК А.Г.

подпись, инициалы, фамилия

09 ОКТ 2017

Приложение

к аттестату аккредитации испытательной лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.21МЕ98 от "16" июня 2014 г.
на 25 листах, 1 лист

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательной лаборатории средств измерений ФГУП «ВНИИМС»
(ИЛСИ ФГУП «ВНИИМС»)

119361, г. Москва, ул. Озёрная, 46

адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Приборы радиоизмерительные для измерения силы тока и напряжения комбинированные	26.51.43.136	90.30.000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 - 5 Дж 0 - 0,1 Ом
2	Технический регламент	Приборы для	26.51.43.116	90.30.000 0	Прочность изоляции;	0 -10 кВ

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 2 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (ИЕС 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (ИЕС 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	измерения силы тока, напряжения, параметров цепей с сосредоточенными постоянными;			Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
3	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (ИЕС 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (ИЕС 61010-1) ГОСТ Р 52319 (МЭК 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Приборы для частотных и фазовых измерений, в т. ч анализаторы сигналов	26.51.43.115	90.30.000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
4	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (ИЕС 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (ИЕС 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Приборы для наблюдения, измерения и исследования формы сигнала и спектра, характеристик радиоустройств и импульсных измерений;	26.51.43.120	90.30.000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
5	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС	Приборы для измерения	26.51.43.119	90.30.000 0	Прочность изоляции; Механическая	0 -10 кВ

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 3 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	напряженности поля и радиопомех, усилители измерительные;			безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
6	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Генераторы радиоизмерительные	27.11.4	850431 70	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
7	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Аттенюаторы и приборы для измерения ослаблений	26.51.43.120		Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
8	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Средства измерения параметров электронных приборов, электрических и магнитных свойств материалов и комплексные.	26.51.43.120	90.30.000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации
 № РОСС RU.0001.21МЕ98
 от « 16 » июня 2014 г.
 на 25 листах, 4 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
9	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Измерительные устройства коаксиальных и волновых трактов;	26.51.45.190	90.30.000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
10	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52931 ГОСТ 18321 п.3	Приборы для измерения и регулирования температуры	26.51.45.190	9028	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
11	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52931 ГОСТ 2405 ГОСТ 8291 ГОСТ 18140 ГОСТ 22520 ГОСТ 22521	Приборы для измерения и регулирования давления	26.51.52.130	9026 20 2000	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 5 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 22725 ГОСТ 27758 ГОСТ 18321 п.3					
12	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ Р 50818 ГОСТ 28724 ГОСТ 18321 п.3	Счетчики и расходомеры газов объемные(скоростные)	26.51.63.110	9028 20 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
13	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ Р 50601 ГОСТ Р 50193.1 (ИСО 4064-1) ГОСТ 14167 ГОСТ 18321 п.3	Счетчики и расходомеры жидкостей скоростные и квартирные крыльчатые; турбинные.	26.51.63.120	9028 20 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
14	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (ИЕС 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (ИЕС 61010-1) ГОСТ Р 52931 ГОСТ 28725	Приборы для измерения и регулирования уровня жидкостей и сыпучих материалов	26.51.63.120	9026 20 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации
 № РОСС RU.0001.21МЕ98
 от « 16 » июня 2014 г.
 на 25 листах, 6 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18321 п.3					
15	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52931 ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 27540 ГОСТ Р 50759 ГОСТ Р 50760 ГОСТ 13320 ГОСТ 24032 ГОСТ 25615 ГОСТ 13350 ГОСТ 22729 ГОСТ 27987 ГОСТ 29024 ГОСТ 22171 ГОСТ 22018 ГОСТ 19881 ГОСТ Р 51712 ГОСТ Р 52136 (МЭК 61779-1) ГОСТ Р 52138 (МЭК 61779-3)	Сигнализаторы и анализаторы газов и жидкостей	26.51.52.190	9028 20 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 7 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ Р 52139 (МЭК 61779-4) ГОСТ Р 52140 (МЭК 61779-5) ГОСТ 18321					
16	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52931 ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1)	Установки, приборы, устройства электрические агрегатных средств контроля и регулирования	26.51.52.120	9032 89 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
17	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52931 ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Приборы регулирующие	26.51.45.110	9032 89 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
18	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52931	Приборы, блоки и элементы функциональные	26.51.45.119	9032 89 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации
 № РОСС RU.0001.21МЕ98
 от « 16 » июня 2014 г.
 на 25 листах, 8 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3					
19	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52931 ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Преобразователи	26.51.43.117	9032 89 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
20	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Приборы электроизмерительные	26.51.43.130	9032 89 000 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
21	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Приборы электроизмерительные цифровые (включая аналого-цифровые преобразователи)	26.51.43.130	903033 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 9 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
22	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Системы информационные электроизмерительные, комплексы измерительные и установки для измерения электрических и магнитных величин	26.51.43.120	903033 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 - 10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
23	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Приборы электроизмерительные щитовые аналоговые в т.ч. лабораторные	26.5143.130	903033 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 - 10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
24	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 7746 п. 6.3.4; разд. 7 ГОСТ 18321 п.3	Трансформаторы тока	27.11.4	8504 32 000 2	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 - 3 кВ 0 - 0,1 Ом
25	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 1983 Пп. 6.9.4,6.12 (в	Трансформаторы напряжения	27.11.4	8504 32 000 2	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 - 3 кВ 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 10 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	части испытаний вторичных обмоток); разд.7. ГОСТ 18321 п.3					
26	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Амперметры щитовые аналоговые в т.ч. лабораторные.	26.51.43.131	9030 20 990 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -3 кВ 0 - 0,1 Ом
27	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Омметры щитовые аналоговые (в т.ч. лабораторные)	26.51.43.133	9030 20 990 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -3 кВ 0 - 0,1 Ом
28	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1)	Вольтметры щитовые аналоговые в т.ч. лабораторные.	26.51.43.132	9030 20 990 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -3 кВ 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 11 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261					
29	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Ватметры и варметры щитовые аналоговые (в т.ч. лабораторные)	26.51.43.134	9030 20 990 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -3 кВ 0 - 0,1 Ом
30	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52319 (МЭК61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Частотомеры, фазометры и синхроскопы щитовые аналоговые (в т.ч. лабораторные)	26.51.43.135	9030 20 990 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -3 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
31	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1)	Приборы электроизмерительные щитовые аналоговые, комбинированные щитовые аналоговые (в т.ч.	26.51.43.136	9030 20 990 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	лабораторные)				
32	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Меры электрических величин (образцовые)	26.51.43.150	9030 20 990 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
33	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Приборы электроизмерительные регистрирующие	26.51.45.110	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
34	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1)	Приборы электроизмерительные сравнения(потенциометры, и мосты сопротивления)	26.51.45.119	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 13 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261					
35	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Осциллографы светолучевые	26.51.42.120	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
36	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52319 (МЭК61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261	Приборы и устройства электроизмерительные регистрирующие, быстродействующие	26.51.45.119	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
37	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1)	Преобразователи, усилители, стабилизаторы и трансформаторы электроизмерительные	26.51.43.117	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 14 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 22261					
38	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, СТБ ИЕС 62053-31 (ИЕС 62053-31) СТБ ИЕС 62053-52 (ИЕС 62053-52) СТБ ИЕС 62053-61 (ИЕС 62053-61) с 01.01.2014 ГОСТ 31818.11 Пп. 5.6, 5.8, разд.7 (ИЕС 62052-11) с 01.01.2014 ГОСТ 31819.21 (ИЕС 62053-21) п.7.4 с 01.01.2014 ГОСТ 31819.22 (ИЕС 62053-22) п.7.4 с 01.01.2014 ГОСТ 31819.23-2012 (ИЕС 62053-23) п.7.4 с 01.01.2014 ГОСТ 31819.11-2012 (ИЕС 62053-11)	Счетчики активной и реактивной энергии	26.51.63.130	9028 90 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 15 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ18321 п.3 ГОСТ Р 54149					
39	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Принадлежности, запасные и вспомога-тельные части электроизмерительных приборов	42 2900	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
40	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 11282 П.п.7.2, п.7.3 (ITC 524) ГОСТ18321 п.3	Делители напряжения измерительные постоянного и переменного тока	26.51.43.117	9030 33 100 0	Прочность изоляции	0 -10 кВ
41	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ Р IEC 60870-4 ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1)	Комплексы устройств телемеханики многофункциональные	26.51.43.120	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации
 № РОСС RU.0001.21МЕ98.
 от « 16 » июня 2014 г.
 на 25 листах, 16 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
42	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, СТБ МЭК 60950-1 (IEC 60950-1) ГОСТ Р МЭК 60950-21 (IEC 60950-21) ГОСТ Р МЭК 60950-22 (IEC 60950-22) ГОСТ Р МЭК 60950-1 ГОСТ 26329 Пп. 1.2, 1.3 ГОСТ Р 50948 ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 21552 ГОСТ 27818	Программно-технические комплексы	26.51.43.120	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
43	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р 52319 (МЭК61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 10708 ГОСТ 13837	Машины и приборы для определения механических свойств материалов	26.51.43.133	9024	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 17 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 28836					
44	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ Р52931 Пп. 5.14, 5.22, 5.23, 5.24, разд. ГОСТ 13837 ГОСТ 28836	Приборы для измерения усилий и деформаций	26.51.65.110	9030 33 100 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
45	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3	Приборы и аппаратура для спектрального анализа	26.51.53.150		Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом
46	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1)	Приборы измерительные весоизмерительные	26.51.31	9025 80 800 0	Прочность изоляции; Механическая безопасность; Электрическое сопротивление заземления.	0 -10 кВ 1 – 5 Дж 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 18 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ Р 52931 Пп. 5.14, 5.22, 5.23, 5.24, разд. 6 ГОСТ 12.2.091 (IEC 61010-1) ГОСТ 18321 п.3 ГОСТ 27735 Пп 4.8.4, 4.9.1-4.9.3, разд. 6 (за исключением п.6.3)					
47	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, СТБ МЭК 61558-1 (IEC 61558-1) ГОСТ Р 52719 разд. 7 (в части ГОСТ 12.2.007.0, ГОСТ 14252) пп. Г.48, Г. 50 ГОСТ 12.2.007.2 ГОСТ 12.2.024 ГОСТ 1516.3 п. 4.14 ГОСТ 18321 п.3	Трансформаторы силовые	27.11.4	8504 31 210 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 - 5 кВ 0 - 0,1 Ом
48	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 30030	Трансформаторы малой мощности разделительные	27.11.4	8504 31 210 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 - 5 кВ 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 19 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18321 п.3					
49	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 27570.0 ГОСТ 18321 п.3	Трансформаторы малой мощности стабилизирующие	27.11.4	8504 31 210 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -5 кВ 0 - 0,1 Ом
50	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, СТБ ГОСТ Р 50030.6.2 (IEC 60947-6-2) СТБ ГОСТ Р 50030.7.1 (IEC 60947-7-1) СТБ ГОСТ Р 50030.7.2 (IEC 60947-7-2) ГОСТ 14693 п.п. 2.8.1-2.8.9, п.3 ГОСТ 1516.3 п. 4.14 ГОСТ 18321 п.3	Комплектные распределительные устройства (КРУ)	34 1470	8504 31 210 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -5 кВ 0 - 0,1 Ом
51	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, СТБ ГОСТ Р 50030.6.2 (IEC 60947-6-2) СТБ ГОСТ Р 50030.7.1 (IEC	Комплектные распределительные устройства элегазовые (КРУЭ)	34 1470	8504 31 210 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -5 кВ 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации
 № РОСС RU.0001.21МЕ98
 от « 16 » июня 2014 г.
 на 25 листах, 20 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	60947-7-1) СТБ ГОСТ Р 50030.7.2 (IEC 60947-7-2) ГОСТ 14693 П.п. 2.8.1, 2.8.2, 2.8.5, 3.22.1, 3.22.3, 3.22.5 ГОСТ 1516.3 П. 4.14 ГОСТ 12.2.007.3 Пп.2.1, 2.2, 2.5, 2.7, 2.8 ГОСТ 12.2.007.4 Пп 2.4.1, 2.4а, 2.4ж, 2.5, 2.7, 2.8, 2.14, 2.15 ГОСТ 18321 п.3					
52	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, ГОСТ 1516.3 П. 4.14 ГОСТ 12.2.007.4 Пп 1.1, 1.2, 2.4, 2.5, 2.7, 2.8, 2.13, 3.9,3.17	Камеры сборные одностороннего обслуживания (КСО)	34 1470	8504 31 210 0	Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -5 кВ 0 - 0,1 Ом
53	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 статья 4, СТБ МЭК 60950-1 (IEC 60950-1) ГОСТ Р МЭК 60950-21 (IEC	Автоматы игровые	29.24.33.590		Прочность изоляции; Электрическое сопротивление заземления.	0 -5 кВ 0 - 0,1 Ом

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 21 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
	60950-21) ГОСТ Р МЭК 60950-22- (IEC 60950-22) ГОСТ Р МЭК 60950-1 ГОСТ 26329 Пп. 1.2, 1.3 ГОСТ Р 50948					
54	ГОСТ 13109 Пп. 5.2 (в части предельно допустимых значений), 5.6 (до 01.07 2014) ГОСТ Р 54149 (с 01.01.2013)	Электроэнергия	35.11.1	271600 000 0	Показатели качества электрической энергии (ПКЭ), используемые для контроля и анализа качества электрической энергии: -среднеквадратичное значение фазного напряжения переменного тока, В; -установившееся отклонение напряжения *), %; -коэффициент искажения синусоидальности кривой напряжения, %;	20-330 -20 до +20 0-30

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 22 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
					- коэффициент n-ой гармонической составляющей напряжения, %; -коэффициент несимметрии напряжений по обратной последовательности, %; -коэффициент несимметрии напряжений по нулевой последовательности, %; -отклонение частоты [*]), Гц; -длительность провала напряжения, с; - доза фликера, с; -импульсное напряжение, кВ; -коэффициент временного перенапряжения;	0-30 0-30 0-30 ±5 0,02-60 0,2-20 0-6 1,1-1,5

Продолжение приложения к аттестату аккредитации
 № РОСС RU.0001.21МЕ98
 от « 16 » июня 2014 г.
 на 25 листах, 23 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
					-длительность провалов переменного напряжения, с.	0,02-60
					Вспомогательные параметры электрической энергии: -длительность временного перенапряжения; - глубина провала напряжения, %.	0,02-60 10-100
					Параметры электрической энергии, используемые при проведении анализа ее качества: -среднеквадратичное значение силы тока, А; -коэффициент искажения	0-800

Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21МЕ98

от « 16 » июня 2014 г.

на 25 листах, 24 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
					синусоидальности кривой тока; - коэффициент n-ой гармонической составляющей тока; - коэффициент несимметрии токов по нулевой последовательности; - коэффициент несимметрии токов по обратной последовательности; - фазовый угол сдвига между фазными напряжениями основной частоты; - фазовый угол между напряжением и током основной частоты; - фазовый угол сдвига между n-ми	0-25 0-25 0-25 0-25 ±180 ±180

Продолжение приложения к аттестату аккредитации
 № РОСС RU.0001.21МЕ98
 от « 16 » июня 2014 г.
 на 25 листах, 25 лист

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
					гармоническими составляющими фазных напряжений; - фазовый угол между n-ми гармоническими составляющими напряжения и тока; - полная, активная и реактивная мощности по первой гармонике; - полная и активная мощности с учетом всех гармонических составляющих.	±180 ±180 ±180 Pa (0,05-1,5) I _n U _n

Директор ФГУП «ВНИИМС»

должность уполномоченного лица
лица

Начальник ИЛСИ ФГУП «ВНИИМС»

должность уполномоченного лица
лица



подпись уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

А.Ю. Кузин

инициалы, фамилия уполномоченного

Ю.Н. Куземченко

инициалы, фамилия уполномоченного