



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательный центр по качеству электрической энергии Общества с ограниченной ответственностью "ЛИНВИТ"

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21AЭ83

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 117218, РОССИЯ, Город Москва, улица Черёмушкинская Б., дом 34, ПОМЕЩ. 2Н/2.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

117218, РОССИЯ, Город Москва, улица Черёмушкинская Б., дом 34, ПОМЕЩ. 2Н/2.

адреса мест осуществления деятельности

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ 33073; Электромагнитная совместимость (ЭМС); электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	2716000000	Отклонение частоты	- от -7.5 до 7.5 (Гц)
					Положительное отклонение напряжения	- от 0 до 50 (%)
					Отрицательное отклонение напряжения	- от 0 до 90 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																				
1.1.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 391 1792 497">Коэффициент несимметрии напряжений по обратной последовательности</td> <td data-bbox="1792 391 2089 497">- от 0 до 25 (%)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 497 1792 606">Коэффициент несимметрии напряжений по нулевой последовательности</td> <td data-bbox="1792 497 2089 606">- от 0 до 25 (%)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 606 1792 715">Суммарный коэффициент гармонической составляющей напряжения</td> <td data-bbox="1792 606 2089 715">- от 0 до 30 (%)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 715 1792 823">Коэффициент гармонической составляющей напряжения</td> <td data-bbox="1792 715 2089 823">- от 0 до 25 (%)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 823 1792 932">Кратковременная доза фликера</td> <td data-bbox="1792 823 2089 932">- от 0,2 до 10 (отн. ед)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 932 1792 1040">Длительная доза фликера</td> <td data-bbox="1792 932 2089 1040">- от 0,2 до 10 (отн. ед)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1040 1792 1149">Длительность провала напряжения</td> <td data-bbox="1792 1040 2089 1149">- от 0,01 до 60 (с)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1149 1792 1257">Глубина провала напряжения</td> <td data-bbox="1792 1149 2089 1257">- от 10 до 100 (%)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1257 1792 1366">Длительность прерывания напряжения</td> <td data-bbox="1792 1257 2089 1366">- от 0,01 до 60 (с)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1366 1792 1318">Длительность перенапряжения</td> <td data-bbox="1792 1366 2089 1318">- от 0,01 до 60 (с)</td> </tr> </table>	Коэффициент несимметрии напряжений по обратной последовательности	- от 0 до 25 (%)	Коэффициент несимметрии напряжений по нулевой последовательности	- от 0 до 25 (%)	Суммарный коэффициент гармонической составляющей напряжения	- от 0 до 30 (%)	Коэффициент гармонической составляющей напряжения	- от 0 до 25 (%)	Кратковременная доза фликера	- от 0,2 до 10 (отн. ед)	Длительная доза фликера	- от 0,2 до 10 (отн. ед)	Длительность провала напряжения	- от 0,01 до 60 (с)	Глубина провала напряжения	- от 10 до 100 (%)	Длительность прерывания напряжения	- от 0,01 до 60 (с)	Длительность перенапряжения	- от 0,01 до 60 (с)	
Коэффициент несимметрии напряжений по обратной последовательности	- от 0 до 25 (%)																									
Коэффициент несимметрии напряжений по нулевой последовательности	- от 0 до 25 (%)																									
Суммарный коэффициент гармонической составляющей напряжения	- от 0 до 30 (%)																									
Коэффициент гармонической составляющей напряжения	- от 0 до 25 (%)																									
Кратковременная доза фликера	- от 0,2 до 10 (отн. ед)																									
Длительная доза фликера	- от 0,2 до 10 (отн. ед)																									
Длительность провала напряжения	- от 0,01 до 60 (с)																									
Глубина провала напряжения	- от 10 до 100 (%)																									
Длительность прерывания напряжения	- от 0,01 до 60 (с)																									
Длительность перенапряжения	- от 0,01 до 60 (с)																									

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.1.					Коэффициент временного перенапряжения	- от 1,1 до 1,5 (отн. ед)
					Коэффициент интергармонической составляющей напряжения	- от 0 до 25 (%)
1.2.	ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008), 5.1;Электромагнитная совместимость (ЭМС);электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	2716000000	Отклонение частоты	- от -7,5 до 7,5 (Гц)
1.3.	ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008), 5.12;Электромагнитная совместимость (ЭМС);электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	2716000000	Положительное отклонение напряжения	- от 0 до 50 (%)
					Отрицательное отклонение напряжения	- от 0 до 90 (%)
1.4.	ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008), 5.7;Электромагнитная совместимость (ЭМС);	Электроэнергия ;	35.11	2716000000	Коэффициент несимметрии напряжений по обратной последовательности	- от 0 до 25 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.4.	электромагнитная совместимость (ЭМС)				Коэффициент несимметрии напряжений по нулевой последовательности	- от 0 до 25 (%)
1.5.	ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008), 5.8; Электромагнитная совместимость (ЭМС); электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	271600000	Суммарный коэффициент гармонической составляющей напряжения	- от 0 до 30 (%)
					Коэффициент гармонической составляющей напряжения	- от 0 до 25 (%)
1.6.	ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008), 5.3; Электромагнитная совместимость (ЭМС); электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	271600000	Длительная доза фликера	- от 0,2 до 10 (отн. ед)
					Кратковременная доза фликера	- от 0,2 до 10 (отн. ед)
1.7.	ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008), 5.9; Электромагнитная совместимость (ЭМС); электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	271600000	Коэффициент интергармонической составляющей напряжения	- от 0 до 25 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.7.						
1.8.	ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008), 5.4;Электромагнитная совместимость (ЭМС);электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	2716000000	Коэффициент временного перенапряжения	- от 1,1 до 1,5 (отн. ед)
					Длительность перенапряжения	- от 0,01 до 60 (с)
					Глубина провала напряжения	- от 10 до 100 (%)
					Длительность провала напряжения	- от 0,01 до 60 (с)
1.9.	ГОСТ 30804.4.30-2013 (IEC 61000-4-30:2008), 5.5;Электромагнитная совместимость (ЭМС);электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	2716000000	Длительность прерывания напряжения	- от 0,01 до 60 (с)
1.10.	ГОСТ 30804.4.7-2013 (IEC 61000-4-7:2009);Электромагнитная	Электроэнергия ;	35.11	2716000000	Коэффициент интергармонической составляющей напряжения	- от 0 до 25 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.10.	совместимость (ЭМС);электромагнитная совместимость (ЭМС)				Суммарный коэффициент гармонической составляющей напряжения	- от 0,5 до 30 (%)
1.11.	ГОСТ Р 51317.4.15-2012 (МЭК 61000-4-15:2010);Электромагнитная совместимость (ЭМС);электромагнитная совместимость (ЭМС)	Электроэнергия ;	35.11	2716000000	Длительная доза фликера	- от 0,2 до 10 (отн. ед)
					Кратковременная доза фликера	- от 0,2 до 10 (отн. ед)

Руководитель ИЦ КЭ

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

А.В. Дед

инициалы, фамилия уполномоченного лица