

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Свинцовые стартерные и нестартерные аккумуляторные батареи для пуска двигателей и питания электрического оборудования на мотоциклетной технике (мотоциклах, мотороллерах и т.п.). На соответствие ГОСТ 6851-2003 «Батареи аккумуляторные свинцовые стартерные и нестартерные для мотоциклетной техники. Общие технические условия».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка правильности и четкости маркировки	ГОСТ 6851-2003 п.5.6
2.	Проверка габаритных размеров батарей	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.1
3.	Проверка расположения выводов	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.1.
4.	Проверка размеров выводов	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.1
5.	Проверка внешнего вида	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.3
6.	Проверка герметичности батарей без электролита	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.4
7.	Испытание на воздействие температур	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.5
8.	Проверка невыливаемость электролита	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.6
9.	Испытание узлов пайки и токоведущих деталей	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.7
10.	Проверка массы	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.8
11.	Испытание на расход воды при перезаряде	ГОСТ 6851-2003 п.5.2.9
12.	Проверка сухозаряженности	ГОСТ 6851-2003 п.5.3.1.1
13.	Проверка заряженность батарей	ГОСТ 6851-2003 п.5.3.1.2
14.	Испытание на емкость при 20-часовом режиме разряда или резервную	ГОСТ 6851-2003 п.5.3.1.4
15.	Испытание стартерным режимом разряда при температуре минус (18 ± 1) °С	ГОСТ 6851-2003 п.5.3.1.5
16.	Испытание на саморазряд	ГОСТ 6851-2003 п.5.3.1.6
17.	Испытание на прием заряда	ГОСТ 6851-2003 п.5.3.1.7
18.	Испытание на механическую прочность	ГОСТ 6851-2003 п.5.4.2
19.	Испытание на долговечность (наработку циклированием)	ГОСТ 6851-2003 п.5.5.1
20.	Испытание на срок сохраняемости сухозаряженности	ГОСТ 6851-2003 п.5.5.2
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Свинцовые стартерные аккумуляторные батареи для пуска двигателей и питания электрического оборудования на автотракторной технике (автомобилях, автобусах, тракторах и др.). На соответствие ГОСТ 959-2002 Батареи аккумуляторные свинцовые стартерные для автотракторной техники. Общие технические условия.

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка правильности и четкости маркировки	ГОСТ 959-2002 п.5.6
2.	Проверка габаритных размеров батарей	ГОСТ 959-2002 п.5.2.1
3.	Проверка расположения выводов	ГОСТ 959-2002 п.5.2.1
4.	Проверка размеров выводов	ГОСТ 959-2002 п.5.2.2
5.	Проверка внешнего вида	ГОСТ 959-2002 п.5.2.3
6.	Проверка герметичности батарей без электролита	ГОСТ 959-2002 п.5.2.4
7.	Испытание на воздействие температур	ГОСТ 959-2002 п.5.2.5
8.	Проверка невыливаемость электролита	ГОСТ 959-2002 п.5.2.6
9.	Испытание узлов пайки и токоведущих деталей	ГОСТ 959-2002 п.5.2.7
10.	Проверка массы	ГОСТ 959-2002 п.5.2.8
11.	Испытание на расход воды при перезарядке	ГОСТ 959-2002 п.5.2.9
12.	Проверка прочности переносных устройств	ГОСТ 959-2002 п.5.2.10
13.	Проверка сухозаряженности	ГОСТ 959-2002 п.5.3.1.1
14.	Проверка заряженность батарей	ГОСТ 959-2002 п.5.3.1.2
15.		
16.	Испытание на емкость при 20-часовом режиме разряда или резервную	ГОСТ 959-2002 п.5.3.1.4
17.	Испытание током холодной прокрутки при температуре минус $(18\pm 1)^\circ\text{C}$	ГОСТ 959-2002 п.5.3.1.5
18.	Испытание на саморазряд	ГОСТ 959-2002 п.5.3.1.6
19.	Испытание на прием заряда	ГОСТ 959-2002 п.5.3.1.7
20.	Испытание на механическую прочность	ГОСТ 959-2002 п.5.4.2
21.	Испытание на долговечность (наработку циклированием)	ГОСТ 959-2002 п.5.5.1
22.	Испытание на срок сохраняемости сухозаряженности	ГОСТ 959-2002 п.5.5.2
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические аккумуляторные комнатные обогреватели для бытового и аналогичного назначения, предназначенных для обогрева помещения, в котором они расположены, номинальным напряжением не более 250 V для однофазных приборов и 480 V - для прочих приборов. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-61. Частные требования к аккумуляторным комнатным обогревателям», O'zDSt 3017:2015 «Общие требования к маркированию энергетической эффективности бытовых и иных энергопотребляющих устройств» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 10 п.10.101
4.	* <u>Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 13
6.	* <u>Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 17
10.	* <u>Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 19 п.19.3.101, п.19.3.102, п.19.3.103, п.19.3.104, п.19.101, п.19.102.
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 21 п.21.102
		ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.2 * <u>ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 21 п.21.101, п.21.103</u>
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.24, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.39, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.47, п.22.48, п.22.52 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, п.22.103, п.22.104, п.22.105, п.22.106, п.22.107
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.2, п.23.4, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.15, п.25.18 с учетом

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
		дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	<u>**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008</u> Раздел 30 п.30.2 ГОСТ ИЕС 60335-2-61-2013 Раздел 30 п.30.101
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
22.	<u>***Определения класса энергоэффективности</u>	O'zDSt 3017:2015
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		
*** Требования ПКМ РУз № 86 от 09.04.2015 года		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические аккумуляторные водонагреватели бытового и аналогичного применения, предназначенных для нагревания воды ниже точки кипения номинальным напряжением не более 250 V для однофазных приборов и 480 V - для других приборов. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-21. Частные требования к аккумуляторным водонагревателям», O'zDSt 3017:2015 «Общие требования к маркированию энергетической эффективности бытовых и иных энергопотребляющих устройств» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 7 п.7.101
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 10
4.	<u>* Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 13
6.	<u>* Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 15 п.15.101
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 17
10.	<u>*Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.9.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 19 п.19.101
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом дополнительных требований по <u>* ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012</u> Раздел 21
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.11, п.22.14, п.22.12, п.22.13, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.47, п.22.48, п.22.52с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, п.22.103, п.22.104, п.22.105, п.22.106, п.22.107, п.22.108, п.22.109, п.22.110, п.22.111, п.22.112
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.1, п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 27

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-21-2012 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	<u>**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2</u>
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
22.	***Определения класса энергоэффективности	O'zDSt 3017:2015
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		
*** Требования ПКМ РУз № 86 от 09.04.2015 года		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические гибкие листовые нагревательные элементы, предназначенных для установки в здании с целью обогрева жилых помещений, в которых они расположены, номинальным напряжением не более 250 V для однофазных приборов и 480 V для других приборов. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-96. Частные требования к гибким листовым нагревательным элементам для обогрева жилых помещений» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 7 п.7.12.101, п.7.12.101, п.7.12.102, п.7.12.103, п.7.12.104, п.7.12.105, п.7.101.
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 10
4.	<u>* Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 13
6.	<u>* Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 17
10.	<u>*Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 21 п.21.102 ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.2 <u>* ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 21 п.21.101, п.21.102, п.21.103, п.21.104</u>
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.24, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.39, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.52с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 22 п.22.104 ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.3, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.20, п.22.47, п.22.48 по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел п.22.101, п.22.102, п.22.103, п.22.105
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.2, п.23.4, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-96-2012 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.1, п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.15, п.25.18 с

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
		учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-96-2012 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-96-2012 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-96-2012 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-96-2012 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-96-2012 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	**ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2 ГОСТ IEC 60335-2-96-2012 Раздел 30 п.30.101
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические переносные приборы для бытового и аналогичного применения, которые обладают функцией приготовления пищи, в частности выпекания, обжаривания и жарения на решетке, номинальным напряжением не более 250 В. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-9. Частные требования к грилям, тостерам и аналогичным переносным приборам для приготовления пищи» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

Примерами таких приборов являются:

- барбекю для использования внутри помещения;
- хлебопечки;
- контактные грили (блинницы);
- настольные плиты;
- сушилки для пищевых продуктов;
- плитки;
- аппараты для изготовления попкорна;
- переносные духовые шкафы;
- грили для раклетт;
- радиационные грили;
- ростеры;
- ротационные грили;
- шашлычницы;
- тостеры;
- вафельницы.

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 10 п.10.101
4.	* <u>Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 11 п.11.101.
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 13
6.	* <u>Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 15 п.15.101
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 17
10.	* <u>Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 19 п.19.101, п.19.102, п.19.103, п.19.105, п.19.106
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 20 п.20.101
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
		дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 21 п.21.101
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.39, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.52с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, п.22.103, п.22.104, п.22.105, п.22.106, п.22.107, п.22.108, п.22.109, п.22.110, п.22.111, п.22.112, п.22.113.
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.2, п.23.4, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.14, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 25 п.25.101
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2 ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 30 п.30.101
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические комнатные обогреватели для бытового и аналогичного назначений номинальным напряжением не более 250 V для однофазных приборов и 480 V - для других приборов. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-30. Частные требования к комнатным обогревателям», O'zDSt 3017:2015 «Общие требования к маркированию энергетической эффективности бытовых и иных энергопотребляющих устройств» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

Примерами таких приборов являются:

- конвекторы;
- тепловентиляторы;
- обогреватели для теплиц;
- радиаторы с жидким теплоносителем;
- панельные обогреватели;
- радиационные обогреватели;
- круглые нагреватели;
- потолочные приборы с греющей лампой.

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 10
4.	<u>* Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 13
6.	* Испытание перенапряжением при переходных процессах	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 17
10.	<u>*Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 19 п.19.101, п.19.102, п.19.103, п.19.104, п.19.105, п.19.106, п.19.107, п.19.108, п.19.109, п.19.110, п.19.111, п.19.112, п.19.113, п.19.114, п.19.115.
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 21 п.21.102 ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.2 * ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 21 п.21.101, п.21.103
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.24, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.39, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.47, п.22.48, п.22.52 с учетом дополнительных

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
		требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, п.22.103, п.22.104, п.22.105, п.22.106, п.22.107, п.22.108, п.22.109, п.22.110
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.2, п.23.4, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.1, п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 28
18.	*Испытание напряжением зазоров и путей утечек	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 30
20.	*Испытание на огнестойкость	**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2 ГОСТ ИЕС 60335-2-30-2009 Раздел 30 п.30.101
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
22.	***Определения класса энергоэффективности	O'zDSt 3017:2015
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		
*** Требования ПКМ РУз № 86 от 09.04.2015 года		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Микроволновые печи икомбинированным микроволновым печам для бытового использования номинальным напряжением не более 250 V. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-25. Частные требования к микроволновым печам, включая комбинированные микроволновые печи», СТБ ИЕС 60705-2012 Печи микроволновые бытового назначения. Методы измерения эксплуатационных характеристик,

О'zDSt 3017:2015 «Общие требования к маркированию энергетической эффективности бытовых и иных энергопотребляющих устройств» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1,п.7.2, п.7.7, п.7.9, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1. п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3,п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 10
4.	<u>* Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п. 11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п. 13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 13
6.	<u>* Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 15 п.15.101
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 15 п.15.101
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 16 п.16.101, п.16.101.2
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 17
10.	<u>*Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 18
11.	<u>*Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 19 п.19.101, п.19.102, п.19.103, п.19.104, п.19.105
12.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п. п.20.1, 20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 20п.20.101
13.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом дополнительных требований по *ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 21 п.21.101, п.21.102, п.21.103, п.21.104, п.21.105.
14.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.8, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.25, п.22.26, п.22.27, п.22.34, п.22.36, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.52с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, п.22.104, п.22.105,*п.22.106, *п.22.107, *п.22.108, п.22.108, п.22.109, п.22.110, п.22.111, п.22.112, п.22.113, п.22.114, п.22.115, п.22.116,
15.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п. 23.1, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-25-2012 Раздел 23
16.	Проверка присоединения к	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п. 25.1, п.25.2, п.25.5, п.25.6, п.25.8,

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
	источнику питания и внешние гибкие шнуры	п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-25-2012 Раздел 25
17.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-25-2012 Раздел 27
18.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-25-2012 Раздел 28
19.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-25-2012 Раздел 29
20.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-25-2012 Раздел 30
21.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	<u>**ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2</u>
22.	Радиация, токсичность и подобные опасности	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 32 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-25-2012 Раздел 32
23.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
24.	***Определения класса энергоэффективности	O'zDSt 3017:2015 СТБ IEC 60705-2012
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий методы испытания.		
*** Требования ПКМ РУз № 86 от 09.04.2015 года		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Двухконцевые электронагреватели трубчатые (ТЭН) круглого сечения, с уплотненным наполнителем и трубчатой металлической оболочкой, предназначенные для установки в бытовых нагревательных электроприборах на соответствие ГОСТ 19108-81 (СТ СЭВ 6702-89) Электронагреватели трубчатые (ТЭН) для бытовых нагревательных электроприборов. Общие технические условия (с Изменениями N 1, 2)

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка габаритных размеров	ГОСТ 19108-81 *п.1.2,
2.	Проверка маркировки	ГОСТ 19108-81 п.6.1, п.6.2
3.	Испытание на герметичность оболочки	ГОСТ 19108-81 п.2.8
4.	Испытание на влагостойкость	ГОСТ 19108-81 п.2.10
5.	Измерение мощности в холодном состоянии и при рабочей температуре	ГОСТ 19108-81 п.2.12
6.	Испытание на равномерность температуры по длине оболочки	ГОСТ 19108-81 * п.2.13
7.	Проверка сопротивления изоляции в холодном состоянии	ГОСТ 19108-81 п.2.14
8.	Измерение тока утечки при рабочей температуре	ГОСТ 19108-81 п.2.15
9.	Испытание электрической прочности в холодном состоянии и при рабочей температуре	ГОСТ 19108-81 п.2.16
10.	Определение минимального зазора между токоведущими частями и оболочкой	ГОСТ 19108-81 *п.2.19
11.	Проверка путей утечки тока и воздушных зазоров между токоведущими частями и внешней оболочкой	ГОСТ 19108-81 п.2.24
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Двухконцевые трубчатые электронагреватели круглого сечения общего назначения (кроме электронагревателей для бытовых электроприборов) на соответствие ГОСТ 13268-88 Электронагреватели трубчатые

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Испытание оболочки ТЭН на герметичность.	ГОСТ 13268-88 п.3.1
2.	Испытание ТЭН на влагостойкость.	ГОСТ 13268-88 п.3.3
3.	Проверка конструкции	ГОСТ 13268-88 п.3.4
4.	Измерение потребляемой мощности	ГОСТ 13268-88 п.3.5
5.	Измерение температуры нагревания	ГОСТ 13268-88 *п.3.6
6.	Проверка состояния между токоведущими частями и оболочкой	ГОСТ 13268-88 п.3.7
7.	Измерение сопротивление изоляции или тока утечки ТЭН в холодном состоянии	ГОСТ 13268-88 п.3.9
8.	Измерение сопротивление изоляции или тока утечки ТЭН в горячем состоянии	ГОСТ 13268-88 п.3.10
9.	Проверка изоляции ТЭН в холодном состоянии	ГОСТ 13268-88 п.3.11
10.	Проверка изоляции ТЭН в горячем состоянии	ГОСТ 13268-88 п.3.12
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические стеклопластиковые тонкослойные нагреватели. ГОСТ 19689-80 Нагреватели электрические стеклопластиковые тонкослойные. Общие технические условия (с Изменениями N 1, 2)

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка соответствие требованиям рабочего чертежа	ГОСТ 19689-80 п.1.1
2.	Проверка внешнего вида	ГОСТ 19689-80 п.2.2
3.	Проверка маркировки	ГОСТ 19689-80 п.6.1, п.6.2.
4.	Проверка мощности	ГОСТ 19689-80 п.1.4.
5.	Проверка электрической прочности изоляции в холодном состоянии в нормальных климатических условиях	ГОСТ 19689-80 п.2.3.
6.	Проверка сопротивления изоляции в холодном состоянии в нормальных климатических условиях	ГОСТ 19689-80 п.2.4.
7.	Проверка электрической прочности изоляции в горячем состоянии в нормальных климатических условиях	ГОСТ 19689-80 п.2.5
8.	Проверка сопротивления изоляции в горячем состоянии в нормальных климатических условиях	ГОСТ 19689-80 п.2.6
9.	Проверка сопротивления изоляции при повышенной влажности	ГОСТ 19689-80 п.2.4
10.	Проверка электрической прочности изоляции при повышенной влажности	ГОСТ 19689-80 п.2.3.
11.	Проверка рабочей температуры и проверка равномерности нагрева рабочей поверхности	ГОСТ 19689-80 п.1.3
12.	Испытание на вибропрочность	ГОСТ 19689-80 п.2.7а
13.	Испытание на воздействие смены температур	ГОСТ 19689-80 п.2.7д
14.	Испытание на теплоустойчивость	ГОСТ 19689-80 п.2.7г
15.	Испытание на влагоустойчивость	ГОСТ 19689-80 п.2.7е
16.	Испытание на холодоустойчивость	ГОСТ 19689-80 п.2.7г
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Переносные электрические погружные нагреватели, предназначенные для бытового и аналогичного применения, номинальным напряжением не более 250 V. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-74. Частные требования к переносным погружным нагревателям», O'zDSt 3017:2015 «Общие требования к маркированию энергетической эффективности бытовых и иных энергопотребляющих устройств» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 10
4.	* Измерения превышения нагрева	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 13
6.	* Испытание перенапряжением при переходных процессах	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 17
10.	*Испытание на ненормальной режим работы	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.9.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 19
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2с учетом дополнительных требований по *ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 21
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.47, п.22.48, п.22.52с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.1, п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 28
18.	*Испытание напряжением зазоров и путей утечек	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-74-2012 Раздел 30

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
20.	*Испытание на огнестойкость	**ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
22.	***Определения класса энергоэффективности	O'zDSt 3017:2015
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		
*** Требования ПКМ РУз № 86 от 09.04.2015 года		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические приборы для нагревания жидкостей для бытового и аналогичного применения номинальным напряжением не более 250 V. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-15. Частные требования к приборам для нагревания жидкостей» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

Примерами таких приборов являются:

- кофеварки;
- кастрюли;
- яйцеварки;
- подогреватели детского питания;
- чайники и другие приборы для кипячения воды номинальным объемом не более 10 л;
- подогреватели молока;
- приборы варки под давлением, имеющие номинальное давление варки не более 140 кПа и номинальный объем не более 10 л;
- приборы медленной варки;
- пароварки;
- баки для кипячения белья;
- приборы для приготовления йогурта.

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 10 п.10.101
4.	* <u>Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 11 п.11.7.101, п.11.7.102, п.11.7.103, п.11.7.104, п.11.7.105
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 13
6.	* <u>Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 15 п.15.101, п.15.102
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 17
10.	* <u>Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 19 п.19.101, п.19.102, п.19.103
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-15-2012 Раздел 21
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.24, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.39, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.47, п.22.48, п.22.52 с учетом дополнительных требований по

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
		ГОСТ IEC 60335-2-15-2012 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, п.22.103, п.22.104, п.22.105, п.22.106, п.22.107, п.22.108, п.22.109, п.22.110.
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.2, п.23.4, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-15-2012 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.14, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-15-2012 Раздел 25 п.25.101
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-15-2012 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-15-2012 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-15-2012 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ IEC 60335-2-15-2012 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	**ГОСТ IEC 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2 ГОСТ IEC 60335-2-15-2012 Раздел 30 п.30.101
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические приборы по уходу за кожей и волосами людей или животных, бытового и аналогичного назначения, номинальное напряжение которых не превышает 250 В. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-23. Дополнительные требования к приборам по уходу за кожей и волосами» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

Примерами таких приборов являются:

- расчески для завивки;
- электрощипцы;
- электробигуди с отдельными нагревателями для завивки;
- сауны для лица;
- фены;
- сушилки для рук;
- нагреватели со съемными элементами для завивки;
- приборы для химической завивки.

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 10
4.	<u>* Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 13
6.	<u>* Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 17
10.	<u>*Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 19 п.19.101, п.19.102,
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 21 п.21.101 ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.2 <u>*ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 21</u>
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.32, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.39, п.22.40, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.47, п.22.48, п.22.52 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 22 п.22.101, п.22.102
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.2, п.23.3, п.23.4, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 23

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.1, п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.14, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 25 п.25.101
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2 ГОСТ ИЕС 60335-2-23-2009 Раздел 30 п.30.101
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		
*** Требования ПКМ РУз № 86 от 09.04.2015 года		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрических пылесосов, водовсасывающих чистящих приборов для бытового и аналогичного применения, центральных пылесосов и автоматических пылесосов с питанием от батареи, включая пылесосы для ухода за животными, номинальным напряжением не более 250 В. На соответствие

ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов.

Часть 2-2. Частные требования к пылесосам и водовсасывающим чистящим приборам» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств»

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 7 п.7.101, п.7.102.
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 10
4.	<u>* Измерения превышения нагрева.</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 13
6.	<u>* Испытание перенапряжением при переходных процессах.</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 15 п.15.101
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 17
10.	<u>*Испытание на ненормальной режим работы.</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1, п.19.7, п.19.8, п.19.9, п.19.10 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 19 п.19.101, п.19.102, п.19.103, п.19.104
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом дополнительных требований по *ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 21 п.21.101, п.21.102, п.21.103, п.21.104, п.21.105, п.21.201.
13.	Проверка конструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.8, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, *п.22.16, п.22.21, п.22.22, п.22.30, п.22.34, п.22.36, п.22.40, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.52 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 22 п.22.101, п.22.201, п.22.202
14.	Проверка внутренней проводки.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п. 23.1, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п. 25.1, п.25.2, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.14, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п. 27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п. 28.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек.</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 29

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
19.	Испытание на теплостойкость.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-2-2009 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость.</u>	<u>**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30</u> <u>п.30.2</u>
21.	Проверка электромагнитной совместимости.	UzTR.389-010:2016
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические проточные водонагреватели бытового и аналогичного назначения, предназначенным для нагрева воды до температуры не выше точки кипения, номинальным напряжением не более 250 V для однофазных водонагревателей и 480 V - для других водонагревателей. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-35. Дополнительные требования к проточным водонагревателям», O'zDSt 3017:2015 «Общие требования к маркированию энергетической эффективности бытовых и иных энергопотребляющих устройств» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 7 п.7.101, п.7.102
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 10
4.	* <u>Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 13
6.	* <u>Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 15 п.15.101
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 17
10.	* <u>Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.9.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 19
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом дополнительных требований по * ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 21
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.4, п.22.3, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.47, п.22.48, п.22.52с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 п.22.101, п.22.102, п.22.103, п.22.104, п.22.105, п.22.106, п.22.107, п.22.108, п.22.109, п.22.110 .
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.1, п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 28

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
18.	*Испытание напряжением зазоров и путей утечек	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-35-2009 Раздел 30
20.	*Испытание на огнестойкость	**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
22.	***Определения класса энергоэффективности	O'zDSt 3017:2015
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		
*** Требования ПКМ РУз № 86 от 09.04.2015 года		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические утюги сухого глажения и утюги с пароувлажнением, включая утюги с отдельным парогенератором или резервуаром для воды вместимостью не более 5 л, бытового и аналогичного применения, номинальное напряжение которых не превышает 250 В. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ МЭК 60335-2-3-2009 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-3. Дополнительные требования к электрическим утюгам» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 10
4.	<u>* Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 13
6.	<u>* Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 17
10.	<u>*Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 19 п.19.101
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 20
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 21 *п.21.101, п.21.102
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.24, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.39, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.48, п.22.52с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, п.22.103, *п.22.105, п.22.106, п.22.104, п.22.107.
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.2, п.23.4, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.14, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
	<u>путей утечек</u>	по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 30
20.	*Испытание на огнестойкость	**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2 ГОСТ ИЕС 60335-2-3-2009 Раздел 30 п.30.101
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические фритюрницы с рекомендуемым максимальным количеством масла не более 5 л, сковород, сковородок и других приборов, использующих масло для приготовления пищи и предназначенных для бытового и аналогичного применения, номинальным напряжением не более 250 В. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-13-2013 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-13. Частные требования к фритюрницам, сковородам и аналогичным приборам» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15, п.7.16 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 7
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1 п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 10
4.	* <u>Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 13
6.	* <u>Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 15 п.15.101
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 17
10.	* <u>Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 19 п.19.101, п.19.102
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 20 п.20.101
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 21 п.21.101
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.7, п.22.8, п.22.13, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.13, п.22.14, п.22.15, п.22.17, п.22.20, п.22.21, п.22.22, п.22.24, п.22.24, п.22.28, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.35, п.22.36, п.22.39, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.47, п.22.48, п.22.52 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 22
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п.23.2, п.23.4, п.23.5, п.23.6, п.23.7, п.23.8, п.23.9 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.2, п.25.3, п.25.4, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.14, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 28
18.	* <u>Испытание напряжением зазоров и</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
	<u>путей утечек</u>	по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	<u>**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2</u> ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 30 п.30.101
21.	Проверка электромагнитной совместимости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.11.4.1, п.19.11.4.2, п.19.11.4.3, п.19.11.4.4, п.19.11.4.5, п.19.11.4.6, п.19.11.4.7 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-9-2013 Раздел 19
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические измельчители пищевых отходов бытового и аналогичного применения номинальным напряжением не более 250 В. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-16. Частные требования к измельчителям пищевых отходов» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств».

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.14, п.7.15 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 7 п.7.101, п.7.102.
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 10
4.	<u>* Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 13
6.	<u>* Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 15
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 15
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.16.1, п.16.2, п.16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 17
10.	<u>*Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.19.1, п.19.7, п.19.8, п.19.10 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 19
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п.20.1, п.20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 20 п.20.101, п.20.102
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 21
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.8, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.14, п.22.15, п.22.21, п.22.22, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.52 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, п.22.103, <u>**п.22.104</u>
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п. 23.5, п. 23.6, п. 23.7, п.23.8, п. 23.9 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.1, п.25.2, п.25.3, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, п.25.15, п.25.18 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п.27.1, п.27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п.28.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	<u>**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2</u> с учетом дополнительных

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
		требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-16-2012 Раздел 30
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		

ПРОГРАММА ИСПЫТАНИЙ

Электрические кухонные машины для бытового и аналогичного применения номинальным напряжением не более 250 В. На соответствие ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования», ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-14. Частные требования к кухонным машинам» и UzTR.389-010:2016 «Общий технический регламент об электромагнитной совместимости технических средств». Примерами таких приборов являются:

- ломтерезки для бобовых;
- соковыжималки для ягод;
- блендеры;
- ножи для открывания консервов;
- центробежные соковыжималки;
- маслобойки;
- соковыжималки для цитрусовых;
- кофемолки с вместимостью загрузочного накопителя, не превышающей 500 г;
- взбивалки для крема;
- взбивалки для яиц;
- пищевые миксеры;
- кухонные комбайны;
- зернодробилки с вместимостью чаши, не превышающей 3 л;
- терки;
- мороженицы, в том числе используемые в холодильниках и морозильниках;
- ножепочки;
- ножи;
- мясорубки;
- лапшерезки;
- картофелечистки;
- шинковки;
- просеивающие машины;
- машины для нарезки ломтиков.

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
1.	Проверка наличие требуемых данных на маркировке и инструкции.	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.1, п.7.2, п.7.7, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.13, п.7.15 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 7 п.7.101, п.7.102. ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 7 п.7.14.
2.	Проверка защиты от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 8 п.8.1, п.8.1.1 п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.5, п.8.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 8
3.	Измерение потребляемой мощности и тока	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 10 п.10.1, п.10.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 10
4.	* <u>Измерения превышения нагрева</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 11 п.11.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 11
5.	Измерение тока утечки и испытание электрической прочности при рабочей температуре	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 13 п.13.1, п.13.2, п.13.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 13
6.	* <u>Испытание перенапряжением при переходных процессах</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 14 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 14
7.	Проверка степени защиты от влаги	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 15
	Проверка приборов, в которых при нормальной эксплуатации возможен перелив жидкости	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 15 п.15.101
	Испытание на влагостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 15 п.15.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 15 п.15.101
8.	Измерение тока утечки и проверка электрической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 16 п.п.16.1, 16.2, 16.3 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 16
9.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 17 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 17
10.	* <u>Испытание на ненормальной режим работы</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 19 п.п.19.1, 19.7, 19.8, 19.10 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 19

№	Наименование видов испытаний	Требования по НД
		п.19.101, п.19.102
11.	Испытание устойчивости и проверка механической опасности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 20 п. п.20.1, 20.2 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 20 п.20.101, п. 20.102, п.20.103, п.20.104, п.20.105, п.20.106, п.20.107, п.20.108, п.20.109, п.20.1010, п.20.1011, п.20.1012, п.20.1013, п.20.114, п.20.115, п.20.1016, <u>**п.20.117, п.20.1018, **п.20.119,</u>
12.	Испытания механической прочности	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 21 п.21.1, п.21.2с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 21
13.	Проверка конструкции	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 22 п.22.1, п.22.2, п.22.3, п.22.4, п.22.5, п.22.6, п.22.8, п.22.10, п.22.11, п.22.12, п.22.14, п.22.15, п.22.21, п.22.22, п.22.29, п.22.30, п.22.33, п.22.34, п.22.43, п.22.44, п.22.45, п.22.52с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 22 п.22.101, п.22.102, <u>*п.22.103</u>
14.	Проверка внутренней проводки	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 23 п.23.1, п. 23.5, п. 23.6, п. 23.7, п.23.8, п. 23.9с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 23
15.	Проверка присоединения к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 25 п.25.1, п.25.2, п.25.3, п.25.5, п.25.6, п.25.8, п.25.9, п.25.10, п.25.11, п.25.12, п.25.13, <u>*п.25.14, п.25.15, п.25.18 с</u> учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 25
16.	Измерение сопротивления заземления	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 27 п. 27.1, 27.5 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 27
17.	Проверка винтов и соединений	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 28 п. 28.1с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 28
18.	<u>*Испытание напряжением зазоров и путей утечек</u>	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 29 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 29
19.	Испытание на теплостойкость	ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.1 с учетом дополнительных требований по ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2013 Раздел 30
20.	<u>*Испытание на огнестойкость</u>	<u>**ГОСТ ИЕС 60335-1-2008 Раздел 30 п.30.2</u>
21.	Проверка электромагнитной совместимости	UzTR.389-010:2016
Соответствие проверяют испытанием в зависимости от применимости к исполнению продукции.		
* Основная часть требований проверяется в этапе проектирования и в процессе производства продукции.		
** Разрушающий метод испытаний.		