

O'zbekiston texnik jihatdan
tartibga solish agentligining
2024-yil 17-dekabrdagi
79-sonli buyrug'iga
1-ilova

**Nominal kuchlanishi 250 V dan oshmaydigan va elektr tarmog'i orqali ishlaydigan maishiy changyutgich mahsulotlarini
sertifikatlashtirish sinovlarini amalga oshirish bo'yicha
SINOV DASTURI**

T/r	Ko'rsatkich nomi	Me'yoriy hujjat talablari	Sinov usullari bo'yicha me'yoriy hujjat
1.	Прочность маркировки	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.7.14	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.7.14
2.	Защита от контакта с частями, находящимися под напряжением	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.8.1, п.8.1.5, п.8.2	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.8.1.1, п.8.1.2, п.8.1.3, п.8.1.4, п.8.2
3.	Номинальная потребляемая мощность и ток	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.10.1, п.10.2	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.10.1, п.10.2 ГОСТ IEC 60335-2-2-2024 п.10.1
4.	Нагрев	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.11.1, Таблица 3.	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.11.2, п.11.3, п.11.5, п.11.7, п.11.8 ГОСТ IEC 60335-2-2-2024 п.11.5, п.11.7,
5.	Ток утечки при рабочей температуре	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.13.1, п.13.2	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.13.1, п.13.2
6.	Электрическая прочность при рабочей температуре	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.13.1, п.13.3	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.13.1, п.13.3
7.	Динамические перегрузки по напряжению *	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.14	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.14
8.	Влагостойкость	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.15.1, п.15.3 ГОСТ IEC 60335-2-2-2024 п.15.2	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.15.1.1, п.15.1.2., п.15.3 ГОСТ IEC 60335-2-2-2024 п.15.2 ГОСТ 14254-2015 п.14.2.1, п.14.2.2, п.14.2.3, п.14.2.4,
9.	Ток утечки	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.16.1.	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.16.2.
10.	Электрическая прочность	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.16.1, п.25.2	ГОСТ IEC 60335-1-2024, п.16.3, п.25.2 ГОСТ IEC 60335-2-2-2024 п.16.3
11.	Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей (при наличии трансформатора)*	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.17	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.17
12.	Устойчивость и механические опасности	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.20.1, п. 20.2	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.20.1, п. 20.2

13.	Стойкость к внешним механическим воздействиям	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.21.1	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.21.1.
14.	Защита от пыли и твёрдых веществ IP1X÷6X	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.22.1	ГОСТ 14254-2015 п.13.2, п.13.3, п.13.4, п.13.5, п.13.6
15.	Остаточное напряжения на вилках	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.22.5	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.22.5
16.	Крепление кнопок управления	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.22.12	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.22.12
17.	Конструкция	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.22.6, п.22.11, п.22.34	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.22.6, п.22.11, п.22.34
18.	Внутренняя проводка	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.23.5	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.23.5
19.	Присоединение к источнику питания*	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.25.8*, п.25.15, п.25.17	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.25.8, п.25.15
20.	Зажимы для внешних проводов	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.26.3, п.26.5, п.26.6, п.26.10	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.26.3, п.26.5, п.26.6, п.26.10 ГОСТ 31602.1-2012 (IEC 60999-1:1999) п.9.6
21.	Средства для заземления	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.27.5.	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.27.5
22.	Винты и соединения	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.28.1	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.28.1
23.	Зазоры, пути утечки и непрерывная изоляция	ГОСТ IEC 60335-1-2024 Раздел 29 O'z DSt IEC 60664-1:2022	ГОСТ IEC 60335-1-2024 Раздел 29 O'z DSt IEC 60664-1:2022
24.	Теплостойкость*	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.1	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.1
25.	Огнестойкость*	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.2	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.2, п.30.2.1, п.30.2.2, п.30.2.3, п.30.2.3.1, п.30.2.3.2, п.30.2.4 приложение E ГОСТ IEC 60695-2-11-2013 п.10, п.10.1, п.10.2 ГОСТ IEC 60695-11-5-2013 п.9, п.9.1, п.9.2, п.9.3
26.	Устойчивость к электростатическим разрядам	UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел VI, § 1, таб. № 6.1	O'zMSt IEC 61000-4-2:2023 раздел 8
27.	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел III, § 2, таб. № 3.2	O'z MSt IEC 61000-4-4:2023 раздел 8
28.	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел III, § 2, таб. № 3.2	O'z MSt IEC 61000-4-5:2023 раздел 8
29.	Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям	UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел I, § 4, таб. № 1.3	O'z MSt IEC 61000-4-11:2023 п.8.2.1
30.	Устойчивость к кондукторным помехам, вызванным радиочастотными полями	UzTR.389-010:2016 Приложение № 2, Раздел III, § 1, таб. № 3.1	O'z MSt IEC 61000-4-6:2023 п.8
31.	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	UzTR 389-010:2016 Приложение № 2, Раздел IV § 1, таб. № 4.1	O'z MSt IEC 61000-4-3:2023 раздел 8
32.	Уровень напряженности поля ИПП	UzTR 389-010:2016 Приложение № 2, Раздел V, § 1, таб. № 5.1	ГОСТ CISPR 14-1-2022 п.5

33.	Уровень несимметричного напряжения радиопомех	UzTR 389-010:2016 Приложение № 2, Раздел V, § 1, таб. № 5.2, № 5.3	ГОСТ CISPR 14-1-2022 раздел 9
34.	Гармоники напряжения электропитания	UzTR 389-010:2016 Приложение № 2, Раздел I, § 1, таб. № 1.1	O'z MSt IEC 61000-3-2:2023 п.6.2
35.	Колебания напряжения электропитания	UzTR 389-010:2016 Приложение № 2, Раздел I, § 3	O'z MSt IEC 61000-3-3:2023 п.4
36.	Мощность всасывания	маркировка/паспорт	EN 60312-1:2017/A11-2022 п.5.11.5 IEC 62885-2:2021 п.5.11.5, п.7.3.7.6 ГОСТ IEC 60312-1-2016 п.5.8.4, п.7.3.7.6
Программа идентификации для испытательной лаборатории			
37.	Внутренняя проводка	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.23.1, п.23.7, п.23.8.	<i>Показатели в пунктах 37-38 оцениваются лабораторией при приемке образца (в рамках п. 7.4.3 стандарта 17025) на соответствие его установленным определениям, а результат указывается в части идентификатиу и определения образца протокола испытаний (согласно п. 7.8.2.1 подпункт г) стандарта 17025), при необходимости через эту часть могут быть указаны определения с приложением к протоколу.</i>
38.	Присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.25.10	

Примечание:

“” Испытания по разрушающим показателям проводится, когда количество одной партии пылесосов превышает более 10 единиц. При количестве менее 10 единиц, заявителем предоставляются протоколы испытаний по разрушающим показателям от завода изготовителя.*

3-й пункт, Значение показателя мощности не должно быть ниже номинальной мощности на 5% а максимальное значение потребляемой мощности не должно превышать 15% от номинальной мощности указанной в маркировке/паспорте производителем.

36-й пункт, Значение показателя мощности всасывания не должно быть ниже номинальной мощности, указанной в маркировке/паспорте производителем.

**Maishiy changyutgich mahsulotini sertifikatlashtirish amalga oshirish bo'yicha
IDENTIFIKATSIYA DASTURI**

T/r	Ko'rsatkich nomi	Me'yoriy hujjat talablari
1.	Классификация	ГОСТ IEC 60335-2-2-2024 п.6.1, п.6.2
2.	Маркировка и инструкции	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.7.1, п.7.3, п.7.4, п.7.5, п.7.6, п.7.8, п.7.10, п.7.11, п.7.12, п.7.12.5, п.7.13, п.7.15 ГОСТ IEC 60335-2-2-2024 п.7.1, п.7.6, п.7.12.1, п.7.101, п.7.102
3	Конструкция	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.22.8, п.22.14, п.22.15, п.22.21, п.22.36, п.22.44
4	Присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнуры	ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.25.1, п.25.5, п.25.6, п.25.9, п.25.18

Примечание: Выполнение работ по данной программе идентификация осуществляется сотрудником органа в процессе идентификация продукции, результаты которой указываются в акте идентификация в установленном порядке.

При анализе, проводимом органом по оценке соответствия в связи с выдачей или отклонением сертификата, результаты показателей в строках 3 и 36 вышеуказанной программы сравниваются с маркировкой продукта. Если результаты протокола отличаются от норм, установленных в маркировке продукции, орган должен принять решение об отказе в выдаче сертификата в установленном порядке.

В соответствии с пунктом 3.2 межгосударственного стандарта ГОСТ 31814-2012 отбор образцов должен проводиться по заранее установленным правилам, информация о которых должна быть доступна заинтересованным сторонам (лицам). Правила отбора образцов устанавливаются в документах по стандартизации (стандартах и других документах), методиках, программах и методиках испытаний.

Также, в соответствии с пунктом 3.7 вышеуказанного стандарта выборка по составу образцов должна отражать всю совокупность однородной продукции, являющуюся объектом подтверждения соответствия с учетом различия свойств отдельных типов такой совокупности.