|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.0026 |
| от 10.02.1994 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 18 листах |
| редакция 01 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 28 июля 2025 года | |
|  |  |

|  |
| --- |
| научно-отраслевой лаборатории отдела главного конструктора  бытовой техники закрытого акционерного общества «АТЛАНТ» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование  характеристики  (показатель, параметры) | Обозначение  документа,  устанавливающего требования  к объекту | Обозначение  документа,  устанавливающего метод исследований (испытаний)  и измерений, в том числе правила  отбора образцов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **проспект Победителей, 61, 220035, г. Минск** | | | | | |
| 1.1  \* | Приборы  холодильные  электрические  бытовые  Приборы  холодильные  электрические  бытовые  Приборы  холодильные  электрические  бытовые | 27.51/39.000 | Общие условия  испытаний | СТБ 1499-2004 | СТБ 1499-2004 п.7 |
| 1.2  \* | 27.51/26.095 | Механические  воздействия  при транспортировании | СТБ 1499-2004 п.8.1.4  ГОСТ 23216-78 | СТБ 1499-2004 п.7.35  ГОСТ 23216-78 |
| 1.3  \* | 27.51/11.116 | Внешний вид | СТБ 1499-2004  п.5.1.1 | СТБ 1499-2004 п.7.22.1 |
| 1.4  \* | 27.51/11.116 | Соответствие маркировки требованиям ТНПА | СТБ 1499-2004  п. 5.5 | СТБ 1499-2004  п. 7.22.2 |
| 1.5  \* | 27.51/11.116 | Комплектность  холодильного прибора | СТБ 1499-2004 п.5.4.1 | СТБ 1499-2004 п.7.22.2 |
| 1.6  \* | 27.51/35.067 | Оценка шумовых  характеристик | СТБ 1499-2004 п.5.2.2 | СТБ ГОСТ Р 51401-2001 (ИСО 3744)  ГОСТ 34730.1-2022  ГОСТ 34730.3-2022 (IEC 60704-3:2019)  ГОСТ 34730.2-14-2022 (IEC 60704-2-14:2013) |
| 1.7  \* | 27.51/39.000 | Циклические  испытания двери  и ее элементов | СТБ 1499-2004 п.5.15 | СТБ 1499-2004 п.7.12 |
| 1.8  \* | 27.51/29.040 | Масса | СТБ 1499-2004 п.5.1.7 | СТБ 1499-2004 п.7.34.1 |
| 1.9  \* | 27.51/29.061 | Габаритные размеры | СТБ 1499-2004 п.5.1.7 | СТБ 1499-2004 п.7.34.2 |
| 1.10  \* | 27.51/29.061 | Общий объем.  Полезный объем. | СТБ 1499-2004 п.п.5.1.4-5.1.6 | СТБ 1499-2004  пп. 7.21.1-7.21.5 |
| 1.11  \* | 27.51/39.000 | Одновременное  поддержание температур  в отделениях | СТБ 1499-2004 п.5.1.3 | СТБ 1499-2004 пп.7.1-7.8, 7.14 |
| 1.12  \* | 27.51/39.000 | Суточный расход  электроэнергии | СТБ 1499-2004 п.5.1.18 | СТБ 1499-2004 п.7.16 |
| 1.13  \* | 27.51/39.000 | Плотность прилегания двери или крышки | СТБ 1499-2004 п.5.1.14 | СТБ 1499-2004 п.7.10 |
| 1.14  \* | 27.51/39.000 | Работа выключателя  освещения холодильной камеры | СТБ 1499-2004 п.5.1.12 | СТБ 1499-2004 п.7.33 |
| 1.15  \* | 27.51/39.000 | Возможность  перенавески двери | СТБ 1499-2004 п.5.1.1 | СТБ 1499-2004 п.7.22.1 |
| 1.16  \* | 27.51/39.000 | Проверка  функционирования при отклонении напряжения | СТБ 1499-2004  пп. 5.1.10, 5.1.11 | СТБ 1499-2004 п.7.23 |
| 1.17  \* | 27.51/39.000 | Возможность сбора  и отвода талой воды | СТБ 1499-2004 п.5.3.4 | СТБ 1499-2004 п.7.32 |
| 1.18  \* | 27.51/11.116 | Запах и привкус  продуктов | СТБ 1499-2004 п.5.3.2 | СТБ 1499-2004 п.7.20 |
| 1.19  \* | 27.51/39.000 | Отсутствие  конденсации влаги  на наружных  поверхностях | СТБ 1499-2004  п. 5.1.13 | СТБ 1499-2004 п.7.15 |
| 1.20  \* | 27.51/39.000 | Усилие  необходимое  для открывания двери | СТБ 1499-2004 п.5.1.16 | СТБ 1499-2004 п.7.11 |
| 1.21  \* | 27.51/39.000 | Устойчивость  материалов и покрытий  к воздействию  пищевых продуктов | СТБ 1499-2004 п.5.3.1 | СТБ 1499-2004 п.7.30 |
| 1.22  \* | 27.51/29.121 | Устойчивость  и механическая  прочность полок | СТБ 1499-2004 п.5.3.3 | СТБ 1499-2004 п.7.13 |
| 1.23  \* | 27.51/39.000 | Проверка мощности  замораживания | СТБ 1499-2004 п.5.1.9 | СТБ 1499-2004 п.7.18 |
| 1.24  \* | 27.51/39.000 | Время повышения  температуры | СТБ 1499-2004 п.5.1.20 | СТБ 1499-2004  пп. 7.1.1, 7.17 |
| 1.25  \* | 27.51/39.000 | Возможность  получения пищевого льда | СТБ 1499-2004 п.5.1.21 | СТБ 1499-2004 п.7.19 |
| 1.26  \* | 27.51/29.061 | Площадь полок  для хранения | СТБ 1499-2004 п.5.1.8 | СТБ 1499-2004 п.7.21.7 |
| 1.27  \* | 27.51/11.116 | Проверка качества  покрытий наружных  поверхностей | СТБ 1499-2004 п.5.3.1 | ГОСТ 15140-78  ГОСТ 9.032-74  СТБ 1499-2004 п.7.30  Методика МД 4.10.22.013.97 |
| 1.28  \* | 27.51/26.080 | Воздействие верхнего  значения температуры среды при транспортировании и хранении | СТБ 1499-2004  пп.5.1.2, 8.1.4 | ГОСТ 16962.1-89  Мет. 202-1 |
| 1.29  \* | 27.51/26.080 | Воздействие  нижнего значения  температуры среды  при транспортировании  и хранении | СТБ 1499-2004 пп.5.1.2, 8.1.4 | ГОСТ 16962.1-89  Мет.204-1 |
| 1.30  \* | 27.51/36.057 | - надежность  холодильных  приборов  - долговечность  холодильных  приборов  - ремонтопригодность | ГОСТ 17446-96  СТБ 1499-2004 пп.5.1.22 -5.1.24  ГОСТ 27.002-89 | ГОСТ 27.410-87  СТБ 1499-2004 пп.7.27, 7.28 |
| 1.31  \* | 27.51/36.083 | Среднее время  восстановления | СТБ 1499-2004 п.5.1.24 | СТБ 1499-2004 п.7.28 |
| 1.32  \* | 27.51/22.000  27.51/25.09827.51/25.108 | Требования  безопасности | СТБ 1499-2004 п.5.2.1 | СТБ 1499-2004 п.7.29  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016 |
| **ул. Наконечникова, 50, 225320, г. Барановичи, Барановичский район Брестская область** | | | | | |
| 2.1  \* | Компрессоры  хладоновые  герметичные  с пускозащитным реле  Компрессоры  хладоновые  герметичные  с пускозащитным реле | 27.51/11.116 | Проверка  устойчивости  маркировки  при протирании  водой и бензином | ТУ РБ 00243352.002-98 п.1.4.5  ТУ РБ 00243352.015-98 п.1.4.5  ТУ ВY 100010198.090-2017 п.1.4.5  ТУ ВY 100010198.076-2011 п.1.4.5  ТУ РБ 00243352.016-99 п.1.4.5  ТУ ВY 100010198.086-2017 п.1.4.6 | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.7.14 |
| 2.2  \* | 27.51/29.121  27.51/26.141 | Механическая прочность и герметичность кожуха | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016  ТУ РБ 00243352.002-98  п.2.2  ТУ РБ 00243352.015-98  п.2,2  ТУ ВY 100010198.090-2017 п.2.3  ТУ ВY 100010198.076-2011 п.2.3  ТУ РБ 00243352.016-99 п.2.2  ТУ ВY 100010198.086-2017 п.2.3 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016  п.22.7 |
| 2.3  \* | 27.51/22.000 | Электрическая  прочность изоляции | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 16  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 16 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 16  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 16 |
| 2.4  \* | 27.51/25.098 | Ненормальный режим  работы.  Испытания  с блокированным  ротором | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 19  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 19 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 19  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 19 |
| 2.5  \* | 27.51/41.000 | Стойкость к коррозии | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 31  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 31 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 31  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 31 |
| 2.6  \* | 27.51/41.000 | Общие условия  проведения испытаний | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 5  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 5 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 5  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 5 |
| 2.7  \* | 27.51/39.000 | Классификация | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 6  ГОСТ IEC60335-1-2015, раздел 6 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 6  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 6 |
| 2.8  \* | 27.51/11.116 | Маркировка  и инструкции | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 7  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 7 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 7  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 7 |
| **проспект Победителей, 61, 220035, г. Минск** | | | | | |
| 2.9  \* | Компрессоры  хладоновые  герметичные  с пускозащитным реле  Компрессоры  хладоновые  герметичные  с пускозащитным реле | 27.51/22.000 | Защита от поражения электрическим током | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 8  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 8 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 8  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 8 |
| 2.10  \* | 27.51/26.141 | Испытание  на влагостойкость | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 15  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 15 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 15  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 15 |
| 2.11  \* | 27.51/29.121 | Проверка механической прочности | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 21  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 21 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 21  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 21 |
| 2.12  \* | 27.51/41.000 | Конструкция | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 22  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 22 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 22  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 22 |
| 2.13  \* | 27.51/41.000 | Внутренняя проводка | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 23  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 23 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 23  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 23 |
| 2.14  \* | 27.51/11.116 | Комплектующие изделия | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 24  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 24 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 24  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 24 |
| 2.15  \* | 27.51/11.116  27.51/22.000 | Присоединение  к источнику питания  и внешние гибкие  шнуры | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 25  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 25 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 25  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 25 |
| 2.16  \* | 27.51/41.000 | Зажимы для внешних  проводов | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 26  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 26 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 26  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 26 |
| 2.17  \* | 27.51/41.000 | Заземление | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 27  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 27 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 27  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 27 |
| 2.18  \* | 27.51/11.116  27.51/26.095 | Проверка винтов  и соединений | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 28  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 28 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 28  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 28 |
| 2.19  \* | 27.51/41.000 | Воздушные зазоры,  пути утечки  и непрерывная  изоляция | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 29  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 29 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 29  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 29 |
| 2.20  \* | 27.51/25.108 | Теплостойкость  и огнестойкость | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 30  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 30 | ГОСТ IEC 60335-2-34-2016, раздел 30  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 30 |
| 3.1  \* | Оборудование  холодильное  торговое  Оборудование  холодильное  торговое  Оборудование  холодильное  торговое | 27.51/11.116 | Требование  безопасности  (внешний осмотр) | ГОСТ 23833-95  пп.6.1; 6.2; 6.4; 6.8; 6.9; 6.13; 6.14 | ГОСТ 23833-95 п.8.1 |
| 3.2  \* | 27.51/22.000 | Защита от токов  короткого замыкания | ГОСТ 23833-95  п. 6.3 | ГОСТ 23833-95 п. 8.1 |
| 3.3  \* | 27.51/22.000 | Электропроводный  контакт с заземляющим зажимом и переходное  сопротивление между  зажимами  и металлическими  частями оборудования | ГОСТ 23833-95  п. 6.5 | ГОСТ 23833-95, п.8.8 |
| 3.4  \* | 27.51/22.000 | Электрическая  прочность | ГОСТ 23833-95  п. 6.7 | ГОСТ 23833-95  п. 8.12 |
| 3.5  \* | 27.51/22.000 | Сопротивление  изоляции | ГОСТ 23833-95  п. 6.6 | ГОСТ 23833-95  п. 8.11 |
| 3.6  \* | 27.51/26.095 | Механические  воздействия  при транспортировании | ГОСТ 23833-95  п. 5.1.29 | ГОСТ 23833-95  п. 8.25 |
| 3.7  \* | 27.51/11.116 | Внешний вид | ГОСТ 23833-95 п.5.1.1 | ГОСТ 23833-95  п. 8.1 |
| 3.8  \* | 27.51/11.116 | Комплектность | ГОСТ 23833-95  п. 5.3 | ГОСТ 23833-95  п. 8.1 |
| 3.9  \* | 27.51/11.116 | Маркировка  оборудования | ГОСТ 23833-95  п. 5.4 | ГОСТ 23833-95  п. 8.1 |
| 3.10  \* | 27.51/39.000 | Плотность  прилегания  уплотнителя дверей  или крышек | ГОСТ 23833-95  пп. 5.1.5, 5.1.8 | ГОСТ 23833-95  пп. 8.1, 8.4 |
| 3.11  \* | 27.51/39.000 | Усилие открывания  (закрывания) дверей | ГОСТ 23833-95  п. 5.1.7 | ГОСТ 23833-95  п. 8.3 |
| 3.12  \* | 27.51/29.121 | Устойчивость  и механическая  прочность полок | ГОСТ 23833-95  п. 5.1.9 | ГОСТ 23833-95  п. 8.5 |
| 3.13  \* | 27.51/29.061 | Интервал  над плоскостью полки  по высоте | ГОСТ 23833-95  п. 5.1.9 | ГОСТ 23833-95  п. 5.1.9 |
| 3.14  \* | 27.51/26.141 | Проверка герметичности  холодильной  системы | ГОСТ 23833-95  п. 5.1.13 | ГОСТ 23833-95  п. 8.7 |
| 3.15  \* | 27.51/39.000 | Проверка  температуры  воздуха на входе  в конденсатор | ГОСТ 23833-95  п. 5.1.16 | ГОСТ 23833-95  п. 8.16 |
| 3.16  \* | 27.51/39.000 | Проверка  автоматической  оттайки испарителя | ГОСТ 23833-95  пп. 5.1.17, 5.1.18 | ГОСТ 23833-95  п. 8.17 |
| 3.17  \* | 27.51/39.000 | Проверка удаления  конденсата за пределы  внутреннего объема | ГОСТ 23833-95  п. 5.1.19 | ГОСТ 23833-95  п. 8.17 |
| 3.18  \* | 27.51/39.000 | Проверка осаждения  конденсата на наружных  поверхностях | ГОСТ 23833-95 п.5.1.21 | ГОСТ 23833-95 п.8.18 |
| 3.19  \* | 27.51/39.000 | Проверка приборов  автоматики | ГОСТ 23833-95 п.5.1.22 | ГОСТ 23833-95 п.8.21 |
| 3.20  \* | 27.51/39.000 | Проверка на запуск  при отклонениях  питающей сети | ГОСТ 23833-95 п.5.1.24 | ГОСТ 23833-95 п.8.13 |
| 3.21  \* | 27.51/39.000 | Проверка освещения  оборудования | ГОСТ 23833-95 п.5.1.26 | ГОСТ 23833-95 п.8.10 |
| 3.22  \* | 27.51/11.116 | Проверка запаха  во внутреннем объёме оборудования | ГОСТ 23833-95 п.5.1.30 | ГОСТ 23833-95 п.8.23 |
| 3.23  \* | 27.51/36.100 | Средняя наработка  на отказ | ГОСТ 23833-95 п.5.1.32  ГОСТ 17446-96 | ГОСТ 23833-95, п.8.2  ГОСТ 27.410-87 Прил. 7 п.1 |
| 3.24  \* | 27.51/36.140 | Средний срок службы | ГОСТ 23833-95 п.5.1.33 | ГОСТ 23833-95 п.п.8.26;8.27  ГОСТ 27.410-87 Прил.7 п.1 |
| 3.25  \* | 27.51/36.083 | Среднее время  восстановления | ГОСТ 23833-95 п.5.1.34 | ГОСТ 23833-95 пп.8.23, 8.27 |
| 3.26  \* | 27.51/29.040 | Масса | ГОСТ 23833-95 п.5.1.1  ТНПА и другая документация на изделие | ГОСТ 23833-95 п.8.1 |
| 3.27  \* | 27.51/29.061 | Габаритные размеры | ГОСТ 23833-95 п.4.1 | ГОСТ 23833-95 п.8.2 |
| 3.28  \* | 27.51/29.061 | Внутренний объём | ГОСТ 23833-95 п.4.1 | ГОСТ 23833-95 п.8.2 |
| 3.29  \* | 27.51/29.061 | Полезный объём | ГОСТ 23833-95 п.4.1 | ГОСТ 23833-95 п.8.2 |
| 3.30  \* | 27.51/29.061 | Охлаждаемая  площадь хранения | ГОСТ 23833-95 п.4.1 | ГОСТ 23833-95 п.8.2 |
| 3.31  \* | 27.51/39.000 | Температура  полезного объёма | ГОСТ 23833-95 п.4.1 | ГОСТ 23833-95 п.8.14 |
| 3.32  \* | 27.51/39.000 | Суточный расход  электрической энергии | ГОСТ 23833-95 п.4.1 | ГОСТ 23833-95  пп.8.14.1, 8.14.2, 8.20 |
| 3.33  \* | 27.51/39.000 | Проверка  коэффициента  рабочего времени | ГОСТ 23833-95 п.5.1.22  ТНПА и другая документация на изделие | ГОСТ 23833-95 п.8.14.2 |
| 3.34  \* | 27.51/35.067 | Корректированный  уровень звуковой  мощности | ГОСТ 23833-95 п.6.10 | ГОСТ 23833-95 п.8.22  СТБ ГОСТ Р 51401-2001 |
| 3.35  \* | 27.51/26.141 | Степень защиты  оборудования,  обеспечиваемая  оболочками | ГОСТ 23833-95 п.6.12  ГОСТ 14254-2015 п.5.1 | ГОСТ 14254-2015  Раздел 12 |
| 4.1  \* | Приборы  холодильные  электрические  бытовые.  Эффективность энергопотребления | 27.51/39.000 | Классы  энергетической  эффективности | ГОСТ Р 51565-2012  раздел 4  ГОСТ Р 56479-2015  раздел 5 | ГОСТ Р 51565-2012  раздел 4 |
| 4.2  \* | 27.51/11.116 | Этикетка  эффективности  холодильного  прибора | ГОСТ Р 51565-2012  раздел 5 | ГОСТ Р 51565-2012  раздел 5 |
| 5.1  \* | Бытовые  холодильники  и морозильники  Бытовые  холодильники  и морозильники  Бытовые  холодильники  и морозильники  Бытовые  холодильники  и морозильники | 27.51/39.000 | Общие условия  испытаний | ГОСТ IEC 62552-2013  п.п.8.1;8.2;8.3  ДСТУ EN 62552:2016  пп.8.1, 8.2, 8.3 | ГОСТ IEC 62552-2013  п.п.8.1;8.2;8.3  ДСТУ EN 62552:2016  пп.8.1, 8.2, 8.3 |
| 5.2  \* | 27.51/39.000 | Классификация | ГОСТ IEC 62552-2013 п.4  ДСТУ EN 62552:2016 п.4 | ГОСТ IEC 62552-2013 пп. 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8  ДСТУ EN 62552:2016  пп. 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8 |
| 5.3  \* | 27.51/26.141 | Термоизоляция | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 5.3  ДСТУ EN 62552:2016 п. 5.3 | ГОСТ IEC 62552-2013 пп. 9, 14  ДСТУ EN 62552:2016  пп. 9, 14 |
| 5.4  \* | 27.51/39.000 | Двери, крышки  выдвижные  отделения | ГОСТ IEC 62552-2013 п.5.4  ДСТУ EN 62552:2016 п.5.4 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.п.10;11  ДСТУ EN 62552:2016 п.10,11 |
| 5.5  \* | 27.51/39.000 | Полки и ёмкости | ГОСТ IEC 62552-2013 п.5.5  ДСТУ EN 62552:2016 п.5.5 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.12  ДСТУ EN 62552:2016 п.12 |
| 5.6  \* | 27.51/39.000 | Удаление  размороженной  воды | ГОСТ IEC 62552-2013 п.5.6  ДСТУ EN 62552:2016 п.5.6 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.5.6  ДСТУ EN 62552:2016 п.5.6 |
| 5.7  \* | 27.51/39.000 | Система охлаждения | ГОСТ IEC 62552-2013 п.5.7  ДСТУ EN 62552:2016 п.5.7 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.5.7  ДСТУ EN 62552:2016 п.5.7 |
| 5.8  \* | 27.51/29.061 | Объёмы и площади | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 7  ДСТУ EN 62552:2016 п.7 | ГОСТ IEC 62552-2013  Приложение Е  п. 7  ДСТУ EN 62552:2016  Приложение Е  п. 7 |
| 5.9  \* | 27.51/39.000 | Температуры  хранения | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 6  ДСТУ EN 62552:2016 п. 6 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.13  ДСТУ EN 62552:2016 п.13 |
| 5.10  \* | 27.51/29.061 | Определение  габаритов | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 7  ДСТУ EN 62552:2016 п. 7 | ГОСТ IEC 62552-2013  приложение Е,  п. 7  ДСТУ EN 62552:2016  приложение Е,  п. 7 |
| 5.11  \* | 27.51/29.061 | Определение полезной площади хранения | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 7.3  ДСТУ EN 62552:2016  п. 7.3 | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 7.3  приложение Е  ДСТУ EN 62552:2016 п.7.3  приложение Е |
| 5.12  \* | 27.51/39.000 | Коэффициент  рабочего времени | ГОСТ IEC 62552-2013  Приложение В  (справочное)  ДСТУ EN 62552:2016  Приложение В  (справочное) | ГОСТ IEC 62552-2013 Приложение В  (справочное)  ДСТУ EN 62552:2016  Приложение В  (справочное) |
| 5.13  \* | 27.51/39.000 | Герметичность  дверей, крышек,  выдвижных ящиков | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 9  ДСТУ EN 62552:2016 п. 9 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.9  ДСТУ EN 62552:2016 п.9 |
| 5.14  \* | 27.51/39.000 | Усилие открывания  дверей и крышек | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 5.4  ДСТУ EN 62552:2016 п. 5.4 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.10  ДСТУ EN 62552:2016 п.10 |
| 5.15  \* | 27.51/39.000 | Прочность дверей,  крышек и выдвижных ящиков | ГОСТ IEC 62552-2013 п. 5.4 ДСТУ EN 62552:2016 п. 5.4 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.11  ДСТУ EN 62552:2016 п.11 |
| 5.16  \* | 27.51/39.000 | Механическая  прочность полок  и аналогичных  элементов | ГОСТ IEC 62552-2013 п.5.5  ДСТУ EN 62552:2016 п.5.5 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.12  ДСТУ EN 62552:2016 п.12 |
| 5.17  \* | 27.51/39.000 | Потребление  электроэнергии | ГОСТ IEC 62552-2013 п.15  ДСТУ EN 62552:2016 п.15 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.15  приложение Е  ДСТУ EN 62552:2016 п.15  приложение Е |
| 5.18  \* | 27.51/39.000 | Время повышения  температуры | ГОСТ IEC 62552-2013 п.16  ДСТУ EN 62552:2016 п.16 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.16  приложение Е  ДСТУ EN 62552:2016 п.16  приложение Е |
| 5.19  \* | 27.51/39.000 | Мощность  замораживания | ГОСТ IEC 62552-2013 п.17  ДСТУ EN 62552:2016  п.17 приложение Е | ГОСТ IEC 62552-2013 п.17  приложение Е  ДСТУ EN 62552:2016  п.17  приложение Е |
| 5.20  \* | 27.51/ 29.145 | Приготовление льда | ГОСТ IEC 62552-2013 п.18  ДСТУ EN 62552:2016 п.18 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.18  приложение Е  ДСТУ EN 62552:2016 п. 18  Приложение Е |
| 5.21  \* | 27.51/11.116 | Обозначение | ГОСТ IEC 62552-2013 п.20  ДСТУ EN 62552:2016 п.20 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.20  ДСТУ EN 62552:2016 п.20 |
| 5.22  \* | 27.51/11.116 | Маркировка | ГОСТ IEC 62552-2013 п.21  ДСТУ EN 62552:2016 п.21 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.21  ДСТУ EN 62552:2016 п.21 |
| 5.23  \* | 27.51/11.116 | Руководство  по эксплуатации | ГОСТ IEC 62552-2013 п.23  ДСТУ EN 62552:2016 п.23 | ГОСТ IEC 62552-2013 п.23  ДСТУ EN 62552:2016 п.23 |
| 5.24  \* | 27.51/11.116 | Этикетка | СТБ 2475-2016  приложение Б  СТБ 2474-2020  приложение Б | СТБ 2475-2016  приложение Б  СТБ 2474-2020  приложение Б |
| 5.25  \* | 27.51/39.000 | Классификация  и расчёт индекса  энергетической  эффективности | СТБ 2474-2020 п.5.4, прил. А  СТБ 2475-2016  прил. В, К | СТБ 2474-2020 п.5.4, прил. А  СТБ 2475-2016  прил. В, К |
| 5.26  \* | 27.51/39.000 | Класс  энергетической  эффективности | СТБ 2474-2020 п.4  СТБ 2475-2016 прил. Л | СТБ 2474-2020  прил. А  СТБ 2475-2016  прил. Л |
| 6.1  \* | Рабочие места,  производственные помещения,  общественные  здания | 100.12/  35.067 | Шум:  - уровни звукового  давления в октавных или треть- октавных полосах частот, дБ;  - уровень звука, дБА;  - эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;  - максимальные уровни звука в дБА | ГОСТ 12.1.003-83  СанПиН от 16.11.2011 №115 | ГОСТ 12.1.050-86 |
| 7.1  \* | Бытовые  и аналогичные  электрические  приборы  Бытовые  и аналогичные  электрические  приборы  Бытовые  и аналогичные  электрические  приборы  Бытовые  и аналогичные  электрические  приборы | 27.51/41.000 | Общие условия  проведения испытаний | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 5  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 5  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 5 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 5  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 5  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 5 |
| 7.2  \* | 27.51/39.000 | Классификация | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 6  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 6  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 6 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 6  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 6  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 6 |
| 7.3  \* | 27.51/11.116 | Маркировка  и инструкции | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 7  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 7  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 7 | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 7  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 7  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 7 |
| 7.4  \* | 27.51/22.000 | Защита от контакта  с частями,  находящимися  под напряжением | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 8  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 8  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 8 | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 8  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 8  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 8 |
| 7.5  \* | 27.51/41.000 | Потребляемая  мощность и ток | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 10  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 10  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 10 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 10  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 10  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 10 |
| 7.6  \* | 27.51/25.098 | Нагрев | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 11  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 11  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 11 | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 11  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 11  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 11 |
| 7.7  \* | 27.51/22.000 | Ток утечки  и электрическая  прочность при рабочей температуре | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 13  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 13  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 13 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 13  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 13  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 13 |
| 7.8  \* | 27.51/22.000 | Перенапряжения  переходного процесса  (за исключением воздушных зазоров, имеющих значения менее указанных в таблице 16 ГОСТ IEC 60335-1-2015) | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 14  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 14  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 14  ГОСТ 14254-2015 | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 14  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 14  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 14  ГОСТ 14254-2015 |
| 7.9  \* | 27.51/26.141 | Влагостойкость | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 15 (за исключением п.15.1.1)  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 15 (за исключением п.15.1.1)  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 15 (за исключением п.15.1.1)  ГОСТ 14254-2015 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 15 (за исключением п.15.1.1)  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014 раздел 15 (за исключением п.15.1.1)  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 15 (за исключением п.15.1.1)  ГОСТ 14254-2015 |
| 7.10  \* | 27.51/22.000 | Ток утечки  и электрическая  прочность | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 16  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 16  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 16 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 16  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 16  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 16 |
| 7.11  \* | 27.51/22.000 | Защита от перегрузки трансформаторов  и соединенных с ними  цепей | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 17  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 17  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 17 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 17  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 17  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 17 |
| 7.12  \* | 27.51/36.057 | Износостойкость | ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 18  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 18 | ГОСТ IEC 60335-2-7-201, раздел 184  ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 18 |
| 7.13  \* | 27.51/25.098 | Ненормальный режим  работы | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 19  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 19  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 19 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 19  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 19  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 19 |
| 7.14  \* | 27.51/41.000 | Устойчивость  и механические  опасности | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 20  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 20  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 20 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 20  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 20  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016 раздел 20 |
| 7.15  \* | 27.51/29.121 | Механическая прочность | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 21  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 21  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 21 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 21  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 21  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 21 |
| 7.16  \* | 27.51/41.000 | Конструкция | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 22  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 22  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 22  ГОСТ 14254-2015 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 22  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 22  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 22  ГОСТ 14254-2015 |
| 7.17  \* | 27.51/41.000 | Внутренняя проводка | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 23  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 23  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 23 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 23  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 23  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016 раздел 23 |
| 7.18  \* | 27.51/41.000 | Компоненты | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 24  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 24  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 24 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 24  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 24  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 24 |
| 7.19  \* | 27.51/11.116  27.51/22.000 | Присоединение  к источнику питания  и внешние гибкие шнуры | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 25  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 25  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 25 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 25  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 25  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 25 |
| 7.20  \* | 27.51/41.000 | Зажимы для внешних  проводов | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 26  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 26  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 26 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 26  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 26  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 26 |
| 7.21  \* | 27.51/41.000 | Заземление | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 27  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 27  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 27 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 27  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 27  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 27 |
| 7.22  \* | 27.51/11.116  27.51/26.095 | Винты и соединения | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 28  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 28  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 28 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 28  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 28  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 28 |
| 7.23  \* | 27.51/22.000 | Зазоры, пути утечки  и сплошная изоляция | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 29  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 29  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 29 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 29  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 29  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 29 |
| 7.24  \* | 27.51/25.108 | Теплостойкость  и огнестойкость | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 30  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 30  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 30 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 30  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 30  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 30 |
| 7.25  \* | 27.51/25.120 | Испытания  на пожароопасность | ГОСТ IEC 60695-10-2-2013  ГОСТ IEC 60695-2-11-2013  ГОСТ IEC 60695-2-12-2015  ГОСТ IEC 60695-2-13-2012  ГОСТ IEC 60695-11-5-2013 | ГОСТ IEC 60695-10-2-2013  ГОСТ IEC 60695-2-11-2013  ГОСТ IEC 60695-2-12-2015  ГОСТ IEC 60695-2-13-2012  ГОСТ IEC 60695-11-5-2013 |
| 7.26  \* | 27.51/41.000 | Стойкость к коррозии | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 31  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 31  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 31 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 31  ГОСТ IEC 60335-2-7-2014, раздел 31  ГОСТ IEC 60335-2-24-2016, раздел 31 |
| 8.1  \* | Машины  электрические  стиральные  автоматические  бытового  назначения  Машины  электрические  стиральные  автоматические  бытового  назначения  Машины  электрические  стиральные  автоматические  бытового  назначения | 27.51/39.000 | Общие условия  испытаний | СТБ 1585-2005 п.7.1  СТБ EN 60456-2013 р.5.2  ГОСТ 15150-69  раздел 3 | СТБ 1585-2005 п.7.1  СТБ EN 60456-2013 р.5.2  ГОСТ 15150-69  раздел 3 |
| 8.2  \* | 27.51/39.000 | Условия испытаний  по определению  показателей  энергетической  эффективности  и основных  функциональных  показателей | СТБ 1585-2005 п.7.2 | СТБ EN 60456-2013 |
| 8.3  \* | 27.51/11.116 | Внешний вид  и соответствие  конструктивным  требованиям | СТБ 1585-2005 п.5.1.1 | СТБ 1585-2005 п.7.3 |
| 8.4  \* | 27.51/39.000 | Функционирование | СТБ 1585-2005 п. 5.1.6 | СТБ 1585-2005 п.п.7.1;7.6 |
| 8.5  \* | 27.51/26.141 | Водонепроницаемость | СТБ 1585-2005 п.5.1.12 | СТБ 1585-2005 п.7.16 |
| 8.6  \* | 27.51/29.061 | Габаритные размеры | СТБ 1585-2005 п.5.1.4 | СТБ 1585-2005 п.7.7.2 |
| 8.7  \* | 27.51/29.040 | Масса | СТБ 1585-2005 п.5.1.4 | СТБ 1585-2005 п.7.7.1 |
| 8.8  \* | 27.51/11.116 | Комплектность | СТБ 1585-2005 п.5.4 | СТБ 1585-2005 п.п.7.5;7.5.2 |
| 8.9  \* | 27.51/11.116 | Маркировка | СТБ 1585-2005 п.5.5 | СТБ 1585-2005 п.п.7.5;7.5.1 |
| 8.10  \* | 27.51/11.116 | Упаковка | СТБ 1585-2005 п.5.6 | СТБ 1585-2005 п.п.7.5;7.5.2 |
| 8.11  \* | 27.51/39.000 | Эффективность  отстирывания | СТБ 1585-2005 п.5.1.5, табл.1  СТБ 2457-2020  п.4.4  ГОСТ Р 56478-2015 р.6.2 | СТБ EN 60456-2013 ZA.4.5;5.3 |
| 8.12  \* | 27.51/39.000 | Измерение содержания остаточной влаги  (эффективность отжима) и определение класса  эффективности отжима | СТБ 1585-2005 п.5.1.5,  таблица 1 | СТБ EN 60456-2013 ZA.4.6;5.4  ГОСТ Р  55008-2012 р.6; р.4; табл.2  СТБ 2453-2016 прил.Е, табл.Е2 |
| 8.13  \* | 27.51/39.000 | Максимальная частота  вращения барабана | СТБ 1585-2005 п.5.1.5,  таблица 1 | СТБ EN 60456-2013 ZA.4.7;5.5 |
| 8.14  \* | 27.51/39.000 | Среднее значение  общего потребления  электроэнергии | СТБ 1585-2005 п.5.1.5;  таблица 1 | СТБ EN 60456-2013  ZA.4.8;5.8 |
| 8.15  \* | 27.51/39.000 | Время выполнения  программы | СТБ 1585-2005 п.5.1.5;  таблица 1 | СТБ EN 60456-2013 ZA.4.8;5.7 |
| 8.16  \* | 27.51/39.000 | Среднее общее  потребление воды | СТБ 1585-2005 п.5.1.5; табл.1  ГОСТ Р 55008-2012 р.5 | СТБ EN 60456-2013 ZA.4.8;5.6 |
| 8.17  \* | 27.51/39.000 | Проверка устройства  автоматически отключающего электронагреватель при достижении заданной температуры | СТБ 1585-2005 п.5.1.7 | СТБ 1585-2005 п.7.12 |
| 8.18  \* | 27.51/29.061 | Длина соединительного шнура | СТБ 1585-2005 п.5.1.8 | СТБ 1585-2005 п.7.13 |
| 8.19  \* | 27.51/29.061 | Длина шлангов,  их расположение | СТБ 1585-2005 п.5.1.10 | СТБ 1585-2005 п.7.14 |
| 8.20  \* | 27.51/39.000 | Время слива воды  из бака | СТБ 1585-2005 п.5.1.11 | СТБ 1585-2005 п.7.15 |
| 8.21  \* | 27.51/39.000 | Устойчивость машины  во время работы | СТБ 1585-2005 п.5.1.14 | СТБ 1585-2005 п.7.18 |
| 8.22  \* | 27.51/39.000 | Отсутствие загрязнения текстильных изделий  деталями машины | СТБ 1585-2005 пп.5.3.2, 5.3.3 | СТБ 1585-2005 п.7.21 |
| 8.23  \* | 27.51/26.080 | Воздействие верхнего  значения температуры среды при эксплуатации  и транспортировании | СТБ 1585-2005 пп.5.1.2, 8.1.3 | СТБ 1585-2005 п.7.19 |
| 8.24  \* | 27.51/26.080 | Воздействие нижнего  значения температуры среды при транспортировании и хранении | СТБ 1585-2005 пп.5.1.2, 8.2.1 | СТБ 1585-2005 п.7.20 |
| 8.25  \* | 27.51/26.095 | Механические  воздействия  при транспортировании | СТБ 1585-2005 п.8.1.3 | СТБ 1585-2005 п.7.26 |
| 8.26  \* | 27.51/35.067 | Корректированный  уровень звуковой  мощности | СТБ 1585-2005 п.5.1.15 | СТБ ГОСТ Р 51401-2001 (ИСО 3744)  ГОСТ 34730.1-2022 (IEC 60704-1:2021)  ГОСТ 34730.2-4-2022 (IEC 60704-2-4:2011)  ГОСТ 34730.3-2022  (IEC 60704-3:2019) |
| 8.27  \* | 27.51/36.100 | Средняя наработка  на отказ | СТБ 1585-2005 п.5.1.18 | СТБ 1585-2005 п.7.24.1 |
| 8.28  \* | 27.51/36.140 | Средний срок службы | СТБ 1585-2005 п.5.1.19 | СТБ 1585-2005 п.7.24.1 |
| 8.29  \* | 27.51/36.083 | Ремонтопригодность | СТБ 1585-2005 п.5.1.17 | СТБ 1585-2005 п.7.24.2 |
| 8.30  \* | 27.51/11.116 | Качество покрытий  и материалов | СТБ 1585-2005 пп.5.3.1, 5.3.4 | СТБ 1585-2005 п.7.4  ГОСТ 9.032-74  ГОСТ 15140-78 |
| 8.31  \* | 27.51/39.000 | Расчет индекса  энергетической  эффективности (ЕЕ) и определение класса  энергетической  эффективности | СТБ 1585-2005 п.5.1.5; табл.1  СТБ 2457-2020  п. 4.4  ГОСТ Р 55008-2012 р.4.2; табл.1 | СТБ EN 60456-2013 ZA.5.11  ГОСТ Р 55008-2012 р.4  СТБ 2453-2016 прил. Е; табл. Е1 |
| 8.32  \* | 27.51/39.000 | Расход воды  при полной загрузке | СТБ 2457-2020 п. 4.4  ГОСТ Р 56478-2015 р.5.1 | СТБ EN 60456-2013 ZA 4.9; 4.8;5.6 |
| 8.33  \* | 27.51/11.116 | Этикетка  энергетической  эффективности  стиральной машины | СТБ 2453-2016 р.4; прил. А  ГОСТ Р 55008-2012 п.7, прил. А  СТБ 2457-2020 прил. А | СТБ 2453-2016 р.4; прил. А  ГОСТ Р 55008-2012 п.7; прил. А |
| 8.34  \* | 27.51/39.000 | Измерение энергопотребления и мощности в режимах включенного состояния и выключенного. Общее условие проведения испытаний по измерению потребляемой мощности в режимах ожидания | СТБ 2248-2012 р.4.2; табл.1  ГОСТ Р 56478-2015 р.5.4  СТБ IEC 62301-2012 р.4 | СТБ EN 60456-2013  ZA 4.9;4.10;5.9;5.10 |
| 9.1  \* | Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения | 27.51/24.000 | Испытание  на воздействие  затухающих колебаний | ГОСТ IEC 60730-1-2016 Н26.10 | ГОСТ IEC 60730-1-2016 Н26.10 |
| 10.1  \* | Холодильники  торговые  Холодильники  торговые  Холодильники  торговые | 27.51/41.000 | Общие условия  проведения испытаний | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 5  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 5 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 5  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 5 |
| 10.2  \* | 27.51/39.000 | Классификация | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 6  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 6 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 6  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 6 |
| 10.3  \* | 27.51/11.116 | Маркировка  и инструкции | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 7  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 7 | ГОСТ IEC 60335-1-201, раздел 75  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 7 |
| 10.4  \* | 27.51/22.000 | Защита от контакта  с частями, находящимися под напряжением | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 8  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 8 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 8  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 8 |
| 10.5  \* | 27.51/41.000 | Потребляемая  мощность и ток | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 10  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 10 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 10  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 10 |
| 10.6  \* | 27.51/25.098 | Нагрев | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 11  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 11 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 11  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 11 |
| 10.7\* | 27.51/22.000 | Ток утечки  и электрическая  прочность при рабочей температуре | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 13  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 13 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 13  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 13 |
| 10.8\* | 27.51/41.000 | Динамические  перегрузки  по напряжению | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 14  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 14 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 14  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 14 |
| 10.9\* | 27.51/26.141 | Влагостойкость | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 15  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 15  ГОСТ 14254-2015 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 15  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 15  ГОСТ 14254-2015 |
| 10.10\* | 27.51/22.000 | Ток утечки  и электрическая  прочность | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 16  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 16 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 16  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 16 |
| 10.11\* | 27.51/22.000 | Защита от перегрузки трансформаторов  и соединенных с ними  цепей | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 17  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 17 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 17  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 17 |
| 10.12\* | 27.51/25.098 | Ненормальная работа | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 19  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 19 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 19  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 19 |
| 10.13\* | 27.51/41.000 | Устойчивость  и механические  опасности | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 20  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 20 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 20  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 20 |
| 10.14\* | 27.51/29.121 | Механическая прочность | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 21  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 21 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 21  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 21 |
| 10.15\* | 27.51/41.000 | Конструкция | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 22  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 22  ГОСТ 14254-2015 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 22  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 22 ГОСТ 14254-2015 |
| 10.16\* | 27.51/41.000 | Внутренняя проводка | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 23  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 23 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 23  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 23 |
| 10.17\* | 27.51/11.116 | Комплектующие изделия | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 24  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 24 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 24  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 24 |
| 10.18\* | 27.51/11.116  27.51/22.000 | Присоединение  к источнику питания  и внешние гибкие шнуры | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 25  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 25 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 25  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 25 |
| 10.19\* | 27.51/41.000 | Зажимы для внешних  проводов | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 26  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 26 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 26  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 26 |
| 10.20\* | 27.51/41.000 | Заземление | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 27  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 27 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 27  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 27 |
| 10.21\* | 27.51/11.116  27.51/26.095 | Винты и соединения | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 28  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 28 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 28  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 28 |
| 10.22\* | 27.51/22.000 | Воздушные зазоры, пути утечки и непрерывная изоляция | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 29  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 29 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 29  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 29 |
| 10.23\* | 27.51/25.108 | Теплостойкость  и огнестойкость | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 30  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 30 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 30  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 30 |
| 10.24\* | 27.51/41.000 | Стойкость к коррозии | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 31  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 31 | ГОСТ IEC 60335-1-2015, раздел 31  ГОСТ IEC 60335-2-89-2013, раздел 31 |
| 11.1  \* | Приборы  холодильные  электрические  бытовые.  Машины  электрические  стиральные  автоматические  бытового  назначения  (в упаковке) | 27.51/26.095 | Испытания  на штабелирование | ГОСТ ISO 2234-2014 | ГОСТ ISO 2234-2014 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;  
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;  
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева