|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.5203 |
| от 10.04.2020  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_на 13 листах |
| редакция 02 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 03 октября 2025 года |

|  |
| --- |
| испытательного центра электрических машин, аппаратов и приборов Открытого акционерного общества"Могилевский завод лифтового машиностроения" |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименованиехарактеристики (показатель,параметры) | Обозначениедокумента, устанавливающего требования кобъекту | Обозначение документа,устанавливающего метод исследований (испытаний) иизмерений, в том числе правила отбора образцов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **ул. Королева, 8, 212649, г. Могилев** |
| 1.1\* | Двигатели и генераторы электрические | 27.11/26.095 | Испытание на виброустойчивость, сейсмостойкость и вибропрочность. Испытание на обнаружение резонансных частот. | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.3.4, 4.3.5;ГОСТ 17516.1-90 п.1;ГОСТ 183-74 п.1.2;ГОСТ 31606-2024 п.5.2.1, 5.2.7;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.13;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.14.2-8.14.3;ГОСТ 16264.1-2016 п.8.10;ГОСТ 16962.2-90 р.1;ГОСТ 20.57.406-81 пп.2.3; 2.4.3-2.4.10, методы 102-1,103-2ГОСТ 30630.0.0-99 р.4,5,6;ГОСТ 30630.1.1-99 метод 100-1ГОСТ 30630.1.2-99 метод 102-1, 103-1.1, 103-2.1;ГОСТ 31606-2024 п.7.13 |
| 1.2\* | 27.11/26.080 | Испытание на воздействие верхнего и нижнего значения температуры среды при эксплуатации, транспортировании и хранении. Испытание на воздействие изменения температуры среды.  | ГОСТ 15150-69;ГОСТ 15543.1-89 п.1;ГОСТ 16264.0-2018 п.4.3.1;ГОСТ 183-74 п.1.2;ГОСТ 31606-2024 п.5.2.2;КИФЮ.525001.001ТУ п.5.2, 5.3;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.10-4.11;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 пп.8.15.1-8.15.3, 8.15.6;ГОСТ 16264.1-2016 п.8.11;ГОСТ 16962.1-89 р.1;ГОСТ 20.57.406-81 методы 201-2.1,201-2.2, 202-1, 203-1, 204-1, 205-4;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4, 7, 8;ГОСТ 30630.2.1-2013 методы 201-2.1,201-2, 202-1, 203-1, 204-1, 205-4;ГОСТ 31606-2024 п.7.15 |
| 1.3\* | 27.11/26.080 | Испытание на воздействие влажности воздуха | ГОСТ 15151-69;ГОСТ 15543.1-89 п.1;ГОСТ 16264.0-2018 п.4.3.2;ГОСТ 183-74 п.1.2;ГОСТ 27597-88;ГОСТ 31606-2024 п.5.2.2;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.9ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.15.4;ГОСТ 16962.1-89 р.1;ГОСТ 20.57.406-81 п.п.2.22; 2.23 методы 207; 208;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4, 7, 8;ГОСТ 30630.2.2-2001 методы 207, 208;ГОСТ 31606-2024 п.7.14 |
| 1.4\* | Двигатели и генераторы электрические | 27.11/26.141 | Проверка степени защитыIРIХ-IP2Х;IР5Х-IР6Х IРХ4-IРХ7 | ГОСТ 12.2.007.0-75 п.3.6;ГОСТ 14254-2015;ГОСТ 16264.0-2018 п.4.2.3;ГОСТ 183-74 п.1.3;ГОСТ 31606-2024 п.4.9;ГОСТ IEC 60034-5-2011 р.3-6;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.8;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 12.2.007.0-75 п.3.6;ГОСТ 14254-2015;ГОСТ 16962.1-89 р.1;ГОСТ 20.57.406-81 методы 217-1; 212; 220-1;ГОСТ 31606-2024 п.7.12;ГОСТ 31610.0-2019 р.17;ГОСТ IEC 60034-5-2011 р.7-10 |
| 1.5\* |  | 27.11/25.108 | Теплостойкость. | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.30.1;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.1;СТБ IEC 60335-1-2013 п.30.1; ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.30.1;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.1;ГОСТ IEC 60695-10-2-2013;СТБ IEC 60335-1-2013 п.30.1;СТБ IEC 60695-10-2-2008 |
| 1.6\* |  | 27.11/25.108 | Огнестойкость (испытание раскаленной проволокой). | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.30.2;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.2;ГОСТ IEC 60695-2-13-2012;СТБ IEC 60335-1-2013 п.30.2;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.30.2 Приложение О;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.2 Приложение О;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-11-2013;ГОСТ IEC 60695-2-13-2012;СТБ IEC 60335-1-2013 п.30.2 Приложение О;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 1.7\* |  | 27.11/25.039 | Определение вероятности возникновения пожара. Испытание на пожаробезопасность. | ГОСТ 12.1.004-91 п.1.7;ГОСТ Р МЭК 60695-1-1-2003;ТУ РБ 05755950-420-93 п2.2, 4.25; ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 12.1.004-91 Приложение 3, п. 3.1.12, Приложение 5;ГОСТ 30270-95;ГОСТ Р МЭК 60695-1-1-2003;СТБ 11.05.01-98 |
| 1.8\* |  | 27.11/25.098 | Испытание на нагрев, перегрев. Определение температуры частей изделия. | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.4.5;ГОСТ 183-74 п.1.11-1.15;ГОСТ 31606-2024 п.5.3.1;ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.8;ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.8;КИФЮ.525001.001ТУ п.1.1.2, 1.1.4, 1.3.4, 4.7;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.20, 4.21, 4.1;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11828-86 п.п.2.5; 9.1-9.9; 10.1-10.8;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.9;ГОСТ 31606-2024 п.п.7.2, 7.9.2, 7.9.3;ГОСТ 7217-87 р.6;ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.8;ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.8; |
| 1.9\* | 27.11/22.00027.11/25.09827.11/29.113 | Проверка встроенной температурной защиты | ГОСТ 27888-88 р.2-4;ГОСТ 27895-88;ГОСТ 27917-88;ГОСТ 31606-2024 п.5.3.4;ГОСТ IEC 60034-11-2014;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 27888-88 р.4-8;ГОСТ 27895-88 р.4-10;ГОСТ 27917-88 р.6,11-12;ГОСТ 31606-2024 п.7.9;ГОСТ IEC 60034-11-2014 |
| 1.10\* | Двигатели и генераторы электрические | 27.11/22.00027.11/11.116 | Средства для заземления. Заземление. Измерение сопротивления между заземляющим элементом и доступной металлической частью. | ГОСТ 12.1.030-81;ГОСТ 12.2.007.0-75 п.3.3.2-3.3.5, 3.3.7;ГОСТ 16264.0-2018 п.5.5ГОСТ 21130-75;ГОСТ 31606-2024 п.5.4.1-5.4.3;ГОСТ IEC 60034-1-2014 п.11.1;ГОСТ IEC 60034-1-2024 п.11.1;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.30.1;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 12.1.030-81;ГОСТ 12.2.007.0-75 п.п.3.3.2-3.3.5; 3.3.7;ГОСТ 183-74 п.3.3;ГОСТ 21130-75;ГОСТ 31606-2024 п.5.4.3, 7.18, 7.19 (1-й абзац);ГОСТ IEC 60034-1-2014 п.11.1;ГОСТ IEC 60034-1-2024 п.11.1;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.27.5;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.27.5 |
| 1.11\* |  | 27.11/ 22.00027.11/ 11.11627.11/ 29.11327.11/26.141 | Проверка защиты от поражения электрическим током. Защита от контакта с частями, находящимися под напряжением. Испытание на электробезопасность, безопасность. | ГОСТ 12.2.007.0-75 р.2, 3ГОСТ 12.2.007.1-75;ГОСТ 31606-2024 п.5.4;ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.14ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.14ГОСТ МЭК 60204-1-2002;ТУ РБ 05755950-420-93 п.2.3, 4.30;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 12.2.007.0-75 р. 2, 3;ГОСТ 12.2.007.1-75;ГОСТ 31606-2024 п. 7.5, 7.6, 7.12, 7.18, 7.19 (1-й абзац);ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.14;ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.14;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.27.5;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.27.5ГОСТ МЭК 60204-1-2002;СТБ МЭК 61032-2001 |
| 1.12\* |  | 27.11/29.113 | Испытание электрической прочности изоляции. Испытание междувитковой изоляции обмоток на электрическую прочность | ГОСТ 16264.0-2018 п.5.3;ГОСТ 183-74 п.1.16, 1.17;ГОСТ 28230-89 п.1.4 , 3.5;ГОСТ IEC 60034-1-2014 п.9.2;ГОСТ IEC 60034-1-2024 п.9.2ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.1ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11828-86 п.п.7.1-7.6; 8.1-8.2;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.5;ГОСТ 16264.1-2016 п.8.1;ГОСТ 183-74 п.п. 1.17-1.19;ГОСТ 2582-2013 р.8.17;ГОСТ 27888-88 р.8;ГОСТ 31606-2024 п.7.6, 7.5, 7.9.1ГОСТ IEC 60034-1-2014 п.9.2;ГОСТ IEC 60034-1-2024 п.9.2 |
| 1.13\* |  | 27.11/35.067 | Определение корректированного уровня звуковой мощности. Проверка силы звука, уровня шума. Измерение уровня звука. Определение шумовой характеристики | ГОСТ 12.1.003-83;ГОСТ 16264.0-2018 п.4.4.6;ГОСТ 183-74 п.1.8;ГОСТ 31606-2024 п.4.7;ГОСТ IEC 60034-9-2014;ГОСТ IEC 60034-9-2024;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.5;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11929-87 п 4.1-4.3; 5.1;5.5;5.6;5.8; 5.9; 6.1; 7.1.1;7.2-7.3;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.11;ГОСТ 31275-2002;ГОСТ 31606-2024 п. 7.10;ГОСТ IEC 60034-9-2014;ГОСТ IEC 60034-9-2024;СТБ ГОСТ Р 51401-2001  |
| 1.14\* | Двигатели и генераторы электрические | 27.11/35.059 | Измерение среднего квадратического значения виброскорости, проверка уровня виброскорости. Определение эффективного значения вибрационной скорости, виброускарения, виброперемещения | ГОСТ 12.1.012-2004;ГОСТ 16264.0-2018 п.4.4.7;ГОСТ 183-74 п.1.9;ГОСТ 31606-2024 п.4.8;ГОСТ IEC 60034-14-2014;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.4;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.1, п.8.12;ГОСТ 31606-2024 п.7.11;ГОСТ IEC 60034-14-2014 |
| 1.15\* | 27.11/39.000 | Определение частоты вращения. Испытания при повышенной частоте вращения | ГОСТ 10683-73;ГОСТ 16264.0-2018 п.3.4;ГОСТ 16264.1-2016 п.3.2;ГОСТ 183-74 п.1.1, 1.7;ГОСТ 31606-2024 п.4.3;ГОСТ IEC 60034-1-2014 п.9.7;ГОСТ IEC 60034-1-2024 п.9.7ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11828-86 п.п.2.3.1,р.4;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.10;ГОСТ 16264.1-2016 п.8.7;ГОСТ 2582-2013 п.8.7;ГОСТ 31606-2024 п.7.3, 7.4;ГОСТ 7217-87 п.7.3.1; ГОСТ IEC 60034-1-2014 п.9.7;ГОСТ IEC 60034-1-2024 п.9.7 |
| 1.16\* | 27.11/39.000 | Определение вращающих моментов | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.1.1, 4.4.2;ГОСТ 16264.1-2016 п.4.2;ГОСТ 183-74 п.1.1;ГОСТ 31606-2024 п.4.6ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.9;ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.9;ГОСТ IEC 60034-12-2021 | ГОСТ 11828-86 п.п.2.1.1; 11.1.1; 2.3.2;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.1, 8.8;ГОСТ 16264.1-2016 п.8.4-8.5;ГОСТ 31606-2024 п.7.1;7.7;ГОСТ 7217-87 п.п.5.2-5.4; 7.3.2; 8.1;ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.9;ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.9;ГОСТ IEC 60034-12-2021 |
| 1.17\* | 27.11/22.00027.11/ 39.000 | Испытание на кратковременную случайную перегрузку по току, по вращающему моменту | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.2.5;ГОСТ 16264.1-2016 п.4.4;ГОСТ 183-74 п.1.1, 1.6;ГОСТ IEC 60034-1-2014 пп.9.3, 9.4, 9.5;ГОСТ IEC 60034-1-2024 пп.9.3,9.4, 9.5;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11828-86 р.2, 5;ГОСТ 31606-2024 п.7.4;ГОСТ IEC 60034-1-2014 п.п.9.3,9.4, 9.5;ГОСТ IEC 60034-1-2024 пп.9.3,9.4, 9.5; |
| 1.18\* | 27.11/11.116 | Проверка маркировки, паспортных таблички и инструкций. Внешний вид. Направление вращения. | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.2.5, 9.1-9.3;ГОСТ 183-74 п.5.2-5.11ГОСТ 18620-86;ГОСТ 21128-83;ГОСТ 31605-2012 р.6;ГОСТ 31606-2024 п.4.1-4.4, 5.3.3, 5.6ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.10ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.10ГОСТ IEC 60034-8-2015;ГОСТ IEC 61293-2016 р.3, 4;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.3, 8.4, 9.1-9.3;ГОСТ 183-74 п.5.2-5.11;ГОСТ 18620-86;ГОСТ 20.57.406-81 п.2.42, 2.44;ГОСТ 21128-83;ГОСТ 31606-2024 п.5.6;ГОСТ IEC 60034-1-2014 р. 10;ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.10;ГОСТ IEC 60034-8-2015;ГОСТ IEC 61293-2016 п.3, п.4 |
| 1.19\* | Двигатели и генераторы электрические | 27.11/11.116 | Конструктивные исполнения IM XXXX | ГОСТ 31606-2024 п.4.10;ГОСТ МЭК 60034-7-2007 р.2, 3;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ МЭК 60034-7-2007 р.2, 3 |
| 1.20\* | 27.11/11.116 | Методы охлаждения IC.IC XXX | ГОСТ 31606-2024 п.4.11;ГОСТ МЭК 60034-6-2007 р.3-6;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ МЭК 60034-6-2007 р.3-6 |
| 1.21\* |  | 27.11/26.095 | Ударная устойчивость и ударная прочность при эксплуатации, ударная прочность при транспортировании. | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.3.4, 4.3.5 , 9.6;ГОСТ 17516.1-90;ГОСТ 183-74 п.1.2;ГОСТ 30631-99;ГОСТ 31606-2024 п.5.2.1;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.14.1, 8.14.4;ГОСТ 16264.1-2016 п. 8.10; 8.11;ГОСТ 16962.2-90 р.1;ГОСТ 20.57.406-81 пп. 2.5-2.6 методы 104-1; 105-1;ГОСТ 23216-78 п.5.2.4;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4, 5, 6;ГОСТ 30630.1.3-2001 метод 104-1,105-1;ГОСТ 31606-2024 п.7.13; 7.19 |
| 1.22\* |  | 27.11/26.095 | Испытание на устойчивость к качке и длительным наклонам. | ГОСТ 17516.1-90 п.14;ГОСТ 183-74 п.1.2;ГОСТ 30631-99 п.4.14;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16962.2-90;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4, 5, 6;ГОСТ 30630.1.7-2013 метод 116-1 |
| 1.23\* |  | 27.11/22.00027.11/ 29.113 | Сопротивление изоляции. | ГОСТ 16264.0-2018 п.5.2;ГОСТ 16264.1-2016 п.7.1;ГОСТ 183-74 п.1.19;ГОСТ 31606-2024 п.5.4.4;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.17, 4.1;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11828-86 пп. 6.1-6.4;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.1;ГОСТ 2582-2013 р. 8.16;ГОСТ 31606-2024 п.п.5.4.4; 7.5, 7.9.1 |
| 1.24\* |  | 27.11/22.000 | Определение сопротивления постоянному току | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.1.1;ГОСТ 183-74 п.1.1;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11828-86 п.п.3.1-3.11; 3.13; 3.14;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.1, 8.9;ГОСТ 31606-2024 п.7.1;ГОСТ 7217-87 р.2 |
| 1.25\* |  | 27.11/22.000 | Проверка тока утечки. | ГОСТ 16264.0-2018 п.5.4;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.13 |
| 1.26\* |  | 27.11/22.000 | Измерение потребляемой мощности | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.1.1;ГОСТ 183-74 п.1.1;ГОСТ 31606-2024 п.4.1;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11828-86 п.п.2.1; 2.2;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.10 |
| 1.27\* | Двигатели и генераторы электрические | 27.11/22.000 | Определение токов и потерь холостого хода, токов и потерь короткого замыкания, начального пускового тока | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.1.1;ГОСТ 16264.1-2016 п.4.9, 4.3, 4.4;ГОСТ 183-74 п.1.1;ГОСТ 31606-2024 п.4.6, 5.3.5;СТБ IEC 60034-30-2011;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.6;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 11828-86 п.п.2.1.1; 11.1.1;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.1, 8.8;ГОСТ 16264.1-2016 п.п.8.2; 8.3; 8.8-8.9;ГОСТ 2582-2013 п.8.19.4;ГОСТ 31606-2024 п.7.1;ГОСТ 7217-87 р. 4, 5;ГОСТ IEC 60034-2-1-2017 р.5, 6;СТБ IEC 60034-2-1-2011 р. 5, 6, 8;СТБ IEC 60034-30-2011 |
| 1.28\* | 27.11/22.00027.11/ 39.000 | Определение рабочих характеристик, коэффициента полезного действия, коэффициента мощности и скольжения. | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.1.1;ГОСТ 183-74 п.1.1;ГОСТ 31605-2012;ГОСТ 31606-2024 п.4.5;ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.3, п.8.2, 9.3.1;ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.3, п.8.2, 9.3.1;ГОСТ IEC 60034-30-1-2016;СТБ 2332-2020;СТБ IEC 60034-30-2011;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.10;ГОСТ 31606-2024 п.7.3;ГОСТ 7217-87 п.п.7.1-7.5, 7.7;ГОСТ IEC 60034-1-2014 р.3, пп.8.2;9.3.1;ГОСТ IEC 60034-1-2024 р.3, п.8.2, 9.3.1;ГОСТ IEC 60034-2-1-2017 р.5, 6;СТБ 2332-2020;СТБ IEC 60034-2-1-2011 р.5,6,8;СТБ IEC 60034-30-2011 |
| 1.29\* |  | 27.11/22.00027.11/39.000 | Испытание на работоспособность при предельных отклонениях напряжения питания, отклонения частоты питания проверка запуска с нагретого состояния при снижении напряжения питания, определение превышения температуры обмотки статора при предельных отклонениях напряжения питания. | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.4.12, 4.4.14;ГОСТ 16264.1-2016 п.4.5;ГОСТ 183-74 п.1.5;КИФЮ.525001.001ТУ п.1.3.2, 4.11;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.7 |
| 1.30\* |  | 27.11/29.040 | Измерение массы | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.1.1, 4.4.10;ГОСТ 183-74 п.1.1;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.23;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.17;ГОСТ 20.57.406-81 п.2.43;ГОСТ 2582-2013 п.8.25 |
| 1.31\* | Двигатели и генераторы электрические | 27.11/29.061 | Проверка габаритных, присоединительных и установочных размеров. Определение длины сердечника.Линейные размеры Определение длины шнура. | ГОСТ 13267-73 р.1-3;ГОСТ 16264.0-2018 п.4.1.1, 3.6;ГОСТ 31606-2024 п.4.13-4.14ГОСТ 8592-79 р.1;ТУ РБ 05755950-420-93 п.1.2.3, 4.3, 4.29;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 13267-73 п.5.1, 5.1.1;ГОСТ 16264.0-2018 п.8.3, 8.4;ГОСТ 164-90;ГОСТ 166-89;ГОСТ 20.57.406-81 п.2.41;ГОСТ 427-75;ГОСТ 4541-70;ГОСТ 8592-79 р.2 |
| 1.32\* |  | 27.11/29.061 | Определение биения выступающего конца вала | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.1.1;ГОСТ 8592-79 п.1.3.2;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.4;ГОСТ 8592-79 п.2.4 |
| 1.33\* |  | 27.11/29.061 | Проверка параллельности оси вращения вала | ГОСТ 13267-73 р.4;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 13267-73 п.5.1.2 |
| 1.34\* |  | 27.11/26.095 | Испытание на механическую прочность при транспортировании, на ударную прочность при транспортировании. | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.3.5, 9.6;ГОСТ 23216-78;ТУ РБ 05755950-420-93 п.4.14;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.14.4;ГОСТ 16264.1-2016 п.8.11;ГОСТ 23216-78 п.5.2.4;ГОСТ 31606-2024 п.7.19 (2-й абзац) |
| 1.35\* |  | 27.11/36.10027.11/ 36.038 | Проверка на надежность, срок службы | ГОСТ 16264.0-2018 п.4.5;ГОСТ 183-74 п.1.36;ГОСТ 31606-2024 п.5.1.4;ТУ РБ 05755950-420-93 п.1.3.20, 1.3.21, 4.15;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16264.0-2018 п.8.16;ГОСТ 31606-2024 п. 7.17 |
| 1.36\* |  | 27.11/26.080 | Проверка коррозийной стойкости | ГОСТ 27597-88ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 27597-88 |
| 2.1\* | Машины электромеханические бытовые со встроенным электродвигателем | 27.51/26.095 | Испытание на виброустойчивость, сейсмостойкость и вибропрочность.  | ГОСТ 17516.1-90;ГОСТ 30630.0.0-99 п.4 , 5, 6;ГОСТ 30631-99;ТУ 16-332.015-86 п.1.6, 4.3.3ТУ РБ 700002725.134-2004 п.1.5, 5.2.3;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16962.2-90 р.1;ГОСТ 20.57.406-81 п.п. 2.3; 2.4.3-2.4.10, методы 102-1, 103-2;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4,5,6;ГОСТ 30630.1.2-99 метод 102-1, 103-1.1, 103-2.1 |
| 2.2\* |  | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие верхнего и нижнего значения температуры среды при эксплуатации, транспортировании и хранении. Испытание на воздействие изменения температуры среды. Теплоустойчивость. Холодоустойчивость. | ГОСТ 15150-69;ГОСТ 15543.1-89 п. 1;ТУ 16-332.015-86 п.1.2, 4.3.1, 4.3.2, 5.1;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.1.1.5, 6.2, 5.2.23, 5.2.24, 5.2.25;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16962.1-89 р.1;ГОСТ 18199-95 п.п.10.19; 10.20;ГОСТ 20.57.406-81 методы 201-2.1,201-2, 202-1, 203-1, 204-1, 205-4;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4, 7, 8;ГОСТ 30630.2.1-2013 методы 201-2.1,201-2, 202-1, 203-1, 204-1, 205-4 |
| 2.3\* | Машины электромеханические бытовые со встроенным электродвигателем | 27.51/26.080 | Испытание на воздействие влажности воздуха | ГОСТ 15151-69;ГОСТ 15543.1-89 п. 1;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.15.3;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.15.3;СТБ IEC 60335-1-2013 п.15.3ТУ 16-332.015-86 п.2.9, 4.9;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.2.8, 5.2.9;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16962.1-89 р.1;ГОСТ 20.57.406-81 п.п.2.22; 2.23 методы 207; 208;ГОСТ 27570.0-87 п.15.4;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4, 7, 8;ГОСТ 30630.2.2-2001 методы 207-1,207-2,207-3, 208;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.15.3;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.15.3;СТБ IEC 60335-1-2013 п.15.3 |
| 2.4\* | 27.51/26.141 | Проверка степени защитыIРIХ-IP2Х;IР5Х-IР6Х IРХ4-IРХ7 | ГОСТ 12.2.007.0-75 п. 3.6;ГОСТ 14254-2015;ГОСТ IEC 60034-5-2011 р. 3-6;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 12.2.007.0-75 п.3.6;ГОСТ 14254-2015;ГОСТ 16962.1-89 р.1;ГОСТ 20.57.406-81 методы 217-1; 212; 220-1;ГОСТ IEC 60034-5-2011 р.7-10 |
| 2.5\* |  | 27.51/25.108 | Теплостойкость. | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п. 30.1;ГОСТ IEC 60695-10-2-2013;СТБ IEC 60335-1-2013 п.30.1ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.1;СТБ IEC 60695-10-2-2008;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 27570.0-87 п.30.1;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.30.1;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.1;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 р.30;ГОСТ IEC 60695-10-2-2013;СТБ IEC 60335-1-2013 п.30.1;СТБ IEC 60695-10-2-2008 |
| 2.6\* |  | 27.51/25.108 | Огнестойкость (испытание раскаленной проволокой). | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.30.2;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.2;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-11-2013;ГОСТ IEC 60695-2-13-2012;СТБ IEC 60335-1-2013 п.30.2;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 27570.0-87 п.30.5 Приложение К;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.30.2 Приложение О;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.30.2 Приложение О;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 р.30;ГОСТ IEC 60695-2-10-2016;ГОСТ IEC 60695-2-11-2013;ГОСТ IEC 60695-2-13-2012;СТБ IEC 60335-1-2013 п.30.2 Приложение О;СТБ IEC 60695-2-10-2008;СТБ IEC 60695-2-11-2008 |
| 2.7\* |  | 27.51/25.039 | Определение вероятности возникновения пожара. Испытание на пожаробезопасность. | ГОСТ 12.1.004-91 п. 1.7;ГОСТ 14087-88 п. 2.10;ГОСТ Р МЭК 60695-1-1-2003ТУ 16-332.015-86 п.2.16, 4.27ТУ РБ 700002725.134-2004 п.2.14, 5.2.32;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 12.1.004-91 Приложение 3, п. 3.1.12, Приложение 5;ГОСТ 14087-88 п.4.8;ГОСТ 30270-95;ГОСТ Р МЭК 60695-1-1-2003;СТБ 11.05.01-98 |
| 2.8\* | Машины электромеханические бытовые со встроенным электродвигателем | 27.51/25.098 | Испытание на нагрев, перегрев. Определение температуры частей изделия. | ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп.11.2 , 11.3, 11.5, 11.7, 11.8ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп.11.2 , 11.3, 11.5, 11.7, 11.8;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 р. 11(за исключением пп.11.7.101, 11.7.103-11.7.104, 11.7.106-11.7.118, 11.8);СТБ IEC 60335-1-2013 пп. 11.2 , 11.3, 11.5, 11.7, 11.8;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.11.2, 11.3, 11.5, 11.7, 11.8;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп.11.2 , 11.3, 11.5, 11.7, 11.8;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 р.11 (за исключением пп.11.7.101, 11.7.103-11.7.104, 11.7.106-11.7.118, 11.8);СТБ IEC 60335-1-2013 п.11.2, 11.3, 11.5, 11.7, 11.8 |
| 2.9\* | 27.51/22.000 | Проверка тока утечки. | ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп. 13.1, 13.2, 16.1, 16.2;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп. 13.1, 13.2, 16.1, 16.2;СТБ IEC 60335-1-2013 п. 13.1, 13.2, 16.1, 16.2;ТУ 16-332.015-86 п.2.7, 4.7, 2.10, 4.10;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.2.6, 5.2.7, 5.2.10;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 27570.0-87 п.13.1, 13.2;ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп. 13.1, 13.2, 16.1, 16.2;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп. 13.1, 13.2, 16.1, 16.2;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 р.13, 16;СТБ IEC 60335-1-2013 пп. 13.1,13.2,16.1, 16.2 |
| 2.10\* |  | 27.51/29.113 | Испытание электрической прочности изоляции.  | ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп. 13.3, 16.3;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп. 13.3, 16.3;СТБ IEC 60335-1-2013 пп. 13.3, 16.3;ТУ 16-332.015-86 п.2.8, 2.11, 4.8, 4.11;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.2.7, 5.2.11, 5.2.8, 5.2.10;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 27570.0-87 п.13.3, 13.1, 16.4;ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп.13.3, 16.3;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп. 13.3, 16.3;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 р.13, 16;СТБ IEC 60335-1-2013 пп.13.3, 16.3 |
| 2.11\* |  | 27.51/22.000 | Измерение потребляемой мощности | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п. 10.1;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п. 10.1;СТБ IEC 60335-1-2013 п.10.1ТУ 16-332.015-86 п.1.1.2, 4.12ТУ РБ 700002725.134-2004 п.1.1.2, 5.2.20;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 18199-95 п.10.11;ГОСТ 27570.0-87 п.10.1;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.10.1;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п. 10.1;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 п.3.1.9.115 , 3.1.9.104;СТБ IEC 60335-1-2013 п.10.1 |
| 2.12\* | Машины электромеханические бытовые со встроенным электродвигателем | 27.51/11.116 | Проверка маркировки, паспортных таблички и инструкций.  | СТБ IЕС 60335-1-2013 пп.7.1, 7.3, 7.5, 7.6, 7.10, 7.12 (за исключением 7.12.1-7.12.4, 7.12.6-7.12.8), 7.13, 7.14, 7.15;ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп.7.1; 7.3, 7.5, 7.6, 7.10, 7.12 (за исключением 7.12.1-7.12.4, 7.12.6-7.12.8), 7.13, 7.14, 7.15;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп.7.1; 7.3, 7.5, 7.6, 7.10, 7.12 (за исключением 7.12.1-7.12.4, 7.12.6-7.12.8), 7.13, 7.14, 7.15;ГОСТ 21128-83;ТУ 16-332.015-86 п.1.10ТУ РБ 700002725.134 -2004 п.1.9ТНПА и другая техническая документация | СТБ IЕС 60335-1-2013 п.п. 7.1, 7.3, 7.5, 7.6, 7.10, 7.12 (за исключением 7.12.1-7.12.4, 7.12.6-7.12.8), 7.13, 7.14, 7.15;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.п. 7.1, 7.3, 7.5, 7.6, 7.10, 7.12 (за исключением 7.12.1-7.12.4, 7.12.6-7.12.8), 7.13, 7.14, 7.15;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп.7.1; 7.3, 7.5, 7.6, 7.10, 7.12 (за исключением 7.12.1-7.12.4, 7.12.6-7.12.8),7.13, 7.14, 7.15;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 р. 7;ГОСТ 21128-83 |
| 2.13\* | 27.51/26.095 | Испытание на механическую прочность при транспортировании, на ударную прочность при транспортировании. | ГОСТ 23216-78;ТУ 16-332.015-86 п.5.1, 4.3.4ТУ РБ 700002725.134-2004 п.6.2, 5.2.2;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 23216-78 п.5.2.4 |
| 2.14\* | 27.51/35.067 | Определение корректированного уровня звуковой мощности. Проверка силы звука, уровня шума. Измерение уровня звука. Определение шумовой характеристики | ГОСТ 18199-95 п. 8.6;ГОСТ 20469-95 п. 1.3.16;ТУ 16-332.015-86 п.2.4, 4.4;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.2.3, 5.2.26;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 31275-2002;СТБ ГОСТ Р 51401-2001  |
| 2.15\* |  | 27.51/35.059 | Измерение среднего квадратического значения виброскорости, проверка уровня виброскорости. Определение эффективного значения вибрационной скорости, виброускарения, виброперемещения | ГОСТ 14087-88 п. 2.12;ГОСТ 18199-95 п. 8.6;ГОСТ 20469-95 п. 1.3.17;ТУ 16-332.015-86 п.2.4, 4.5;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.2.3, 5.2.27;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 26499-95 п.9.9;ГОСТ 27805-88 |
| 2.16\* | Машины электромеханические бытовые со встроенным электродвигателем | 27.51/39.000 | Испытание на функционирование при придельных отклонениях напряжения питания | ГОСТ 14087-88 п. 2.4;ТУ 16-332.015-86 п.1.4, 4.2.2ТУ РБ 700002725.134-2004 п.1.3, 5.2.4;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 14087-88 п.4.3 |
| 2.17\* | 27.51/29.040 | Измерение массы | ТУ 16-332.015-86 п.4.16, 1.8;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.5.2.21, 1.1.3;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 18199-95 п.10.12;ГОСТ 20469-95 п. 3.15;ГОСТ 26499-95 п.9.7 |
| 2.18\* | 27.51/29.061 | Проверка габаритных размеров. Определение длины шнура. | ГОСТ 20469-95 п. 1.3.7;ТУ 16-332.015-86 п.1.8, 4.16;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.1.4.3, 5.2.22, 1.1.3, 5.2.21;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 164-90;ГОСТ 166-89;ГОСТ 18199-95 п.10.9;ГОСТ 20469-95 п.3.16;ГОСТ 427-75 |
| 2.19\* | 27.51/39.000 | Определение производительности при выжимании сока и при шинковании | ГОСТ 18199-95 п. 7.1.1-7.1.2;ГОСТ 26499-85 п. 6.1.3;ТУ 16-332.015-86 п.1.1.2, 4.13;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 18199-95 пп.10.15;ГОСТ 26499-95 пп.9.37;9.40 |
| 2.20\* | 27.51/39.000 | Определение чистоты сока | ГОСТ 18199-95 п. 7.1.1-7.1.2;ГОСТ 26499-85 п. 6.1.3;ТУ 16-332.015-86 п. 1.1.2, 4.14;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 18199-95 п.10.15;ГОСТ 26499-95 п.9.37 |
| 2.21\* |  | 27.51/39.000 | Определение эффективности отжима | ГОСТ 18199-95 п. 7.1.1-7.1.2;ГОСТ 26499-85 п. 6.1.3;ТУ 16-332.015-86 п.1.1.2, 4.15;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 18199-95 п.10.15;ГОСТ 26499-95 п.9.37 |
| 2.22\* |  | 27.51/39.000 | Проверка соответствия функциональному назначению. | ТУ РБ 700002725.134-2004 п. 1.1.2, 5.2.20;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 20469-95 пп.3.9; 3.11; 3.12; 3.13; 3.14;ГОСТ 26499-95 п.9.38;ГОСТ IEC 60335-2-14-2020 п.3.1.9.115 |
| 2.23\* |  | 27.51/36.038 | Проверка на надежность. | ТУ 16-332.015-86 п.1.7, 4.26;ТУ РБ 700002725.134-2004 п.1.6, 5.2.31;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 17446-96 |
| 3.1\* | Электрооборудование звуковое или визуальное сигнализационное | 27.90/26.095 | Испытание на виброустойчивость, сейсмостойкость и вибропрочность. Испытание на обнаружение резонансных частот. | ТУ16-425.047-85 п.1.4.1.1, 3.10.2-3.10.4;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16962.2-90 р.1;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4,5,6;ГОСТ 30630.1.1-99 метод 100-1ГОСТ 30630.1.2-99 метод 102-1, 103-1.1, 103-2.1 |
| 3.2\* |  | 27.90/26.080 | Испытание на воздействие верхнего и нижнего значения температуры среды при эксплуатации, транспортировании и хранении. Испытание на воздействие изменения температуры среды. Теплоустойчивость. Холодоустойчивость. | ГОСТ 15150-69;ТУ 16-425.047-85 п.п. 1.4.2.1, 1.4.2.2, 3.11.1, 3.11.2ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16962.1-89 р. 1;ГОСТ 30630.0.0-99 р. 4, 7, 8;ГОСТ 30630.2.1-2013метод 201-2.1.1; 202-1, 203-2.2, 204-1, 205-4  |
| 3.3\* |  | 27.90/26.080 | Испытание на воздействие влажности воздуха | ГОСТ 15151-69;ТУ 16-425.047-85 п. 1.4.2.3, 3.11.3 ТНПА и другая техническая документация  | ГОСТ 16962.1-89 р. 1;ГОСТ 30630.0.0-99 р. 4, 7, 8;ГОСТ 30630.2.2-2001 метод 207-3; 207-2 |
| 3.4\* |  | 27.90/26.141 | Проверка степени защитыIРIХ-IP2Х;IР5Х-IР6Х IРХ4-IРХ7 | ГОСТ 12.2.007.6-75 п.3.6;ГОСТ 14254-2015;ТУ16-425.047-85 п.1.2.2, 3.16; ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 12.2.007.0-75 п.3.6;ГОСТ 14254-2015;ГОСТ IEC 60034-5-2011 р.7-10 |
| 3.5\* | 27.90/26.095 | Ударная устойчивость и ударная прочность при эксплуатации. | ТУ16-425.047-85 п.3.10.5, 3.10.6, 1.4.1.2;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16962.2-90 р.1;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4, 5, 6;ГОСТ 30630.1.3-2001 метод 104-1,105-1 |
| 3.6\* | 27.90/26.095 | Испытание на воздействие бортовой качки | ТУ16-425.047-85 п.1.4.1.5, 3.10.10;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 16962.2-90;ГОСТ 30630.0.0-99 р.4, 5, 6;ГОСТ 30630.1.7-2013 метод 116-1 |
| 3.7\* | 27.90/22.00027.90/ 11.116 | Заземление. Измерение сопротивления между заземляющим элементом и доступной металлической частью. | ГОСТ 12.2.007.0-75 пп.3.3.2-3.3.5, 3.3.7;ТУ BY 700008856.146-2020 п.2.5;ТУ16-425.047-85 (ИТЮЛ.425132.001 ТУ) п.1.9.3, 3.2;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 12.2.007.0-75 п.п.3.3.2-3.3.5; 3.3.7;ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.27.5;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.27.5 |
| 3.8\* |  | 27.90/25.098 | Испытание на нагрев, перегрев. Определение температуры частей изделия. | ТУ BY 700008856.146-2020 п1.2.3, 4.15;ТУ16-425.047-85 (ИТЮЛ.425132.001 ТУ) п.1.2.3, п.3.15;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ IEC 60335-1-2015 п.11.3;ГОСТ IEC 60335-1-2024 п.11.3;СТБ IEC 60335-1-2013 п.11.3 |
| 3.9\* | Электрооборудование звуковое или визуальное сигнализационное | 27.90/22.000 | Проверка тока утечки. | ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп.13.1, 13.2, 16.1, 16.2;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп.13.1, 13.2, 16.1, 16.2;СТБ IEC 60335-1-2013 п.13.1, 13.2, 16.1, 16.2;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп. 13.1, 13.2, 16.1, 16.2;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп.13.1, 13.2, 16.1, 16.2;СТБ IEC 60335-1-2013 пп. 13.1,13.2,16.1, 16.2 |
| 3.10\* |  | 27.90/29.113 | Испытание электрической прочности изоляции.  | ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп.16.3, 13.3;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп.16.3, 13.3;СТБ IEC 60335-1-2013 п.13.3, 16.3;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ IEC 60335-1-2015 пп.13.3, 16.3;ГОСТ IEC 60335-1-2024 пп.16.3, 13.3;СТБ IEC 60335-1-2013 пп.13.3, 16.3 |
| 3.11\* |  | 27.90/35.067 | Определение корректированного уровня звуковой мощности. Проверка силы звука, уровня шума. Измерение уровня звука. | ТУ16-425.047-85 (ИТЮЛ.425132.001 ТУ) п.1.1.4ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 31275-2002;СТБ ГОСТ Р 51401-2001  |
| 3.12\* |  | 27.90/29.040 | Измерение массы | ТУ BY 700008856.146-2020 п.1.1.3, 4.3;ТУ16-425.047-85 (ИТЮЛ.425132.001 ТУ) п.1.1.3, 3.3;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 20.57.406-81 п.2.43 |
| 3.13\* | Электрооборудование звуковое или визуальное сигнализационное | 27.90/29.061 | Проверка габаритных, присоединительных и установочных размеров.  | ТУ BY 700008856.146-2020 п.1.1.5, 4.3;ТУ16-425.047-85 (ИТЮЛ.425132.001 ТУ) п.1.1.5, 3.3;ТНПА и другая техническая документация | ГОСТ 164-90;ГОСТ 166-89;ГОСТ 20.57.406-81 п.2.41;ГОСТ 427-75 |

**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