



ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»
(государственное предприятие «БГЦА»)

THE ACCREDITATION BODY OF THE REPUBLIC OF BELARUS
Republican Unitary Enterprise «Belarusian State Centre for Accreditation» (state enterprise «BSCA»)

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Регистрационный номер: **BY/112 2.5472** от **24.03.2023 г.**

подтверждает, что

базовая испытательная лаборатория
Открытого акционерного общества
"Минский механический завод имени С.И.Вавилова -
управляющая компания холдинга "БелОМО"
ул. Макаенка, 23, 220114, г. Минск

соответствует требованиям
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ISO/IEC 17025:2017, IDT)
и аккредитован(а) в области аккредитации, прилагаемой к настоящему
аттестату аккредитации и являющейся его неотъемлемой частью.

Срок действия
аттестата аккредитации: с 24 марта 2023 г. до 24 марта 2028 г.

г. Минск

24 марта 2023 г.

Руководитель органа
по аккредитации Республики Беларусь -
директор государственного
предприятия "БГЦА"



Е.В. Бережных

МП

БГЦА – подписант:

EA MLA (испытания, медицинские исследования, калибровка, инспекция, сертификация продукции, систем менеджмента, персонала, проверка квалификации);

ILAC MRA (испытания, медицинские исследования, калибровка, инспекция, проверка квалификации);

IAF MLA (сертификация продукции, систем менеджмента, персонала).

Действие аттестата может быть приостановлено или отменено. Сведения о действительном (актуальном) статусе аттестата аккредитации и действительной (актуальной) области аккредитации содержатся в реестре Национальной системы аккредитации Республики Беларусь (www.bsca.by).

Приложение № 1
к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 2.5442
от 24.03.2023
на бланке № 0010228
на 14 листах
редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 24 марта 2023 года

базовой испытательной лаборатории
Открытого акционерного общества «Минский механический завод
имени С.И. Вавилова - управляющая компания холдинга «БелОМО»

№ 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
ул. Макаенка, 23, 220114, г. Минск					
1.1 *	Бытовая техника и аналогичные электрические приборы	27.51/ 11.116 27.51/ 22.000 27.51/ 26.141	Классификация Конструкция	ГОСТ 27570.0-87 СТБ ИЕС 60335-1-2013 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 27570.0-87 п. 6, пп. 22.1-22.22, 22.24-22.35 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 6, пп. 22.1-22.22, 22.24-22.31, 22.33-22.35 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 6, пп. 22.1-22.22, 22.24-22.31, 22.33-22.35
1.2 *		27.51/ 11.116	Маркировка и инструкции Внешний вид	ГОСТ 27570.0-87 СТБ ИЕС 60335-1-2013 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 ГОСТ 26499-95 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 27570.0-87 пп. 7.1-7.13 СТБ ИЕС 60335-1-2013 пп. 7.1-7.13, 7.15-7.16 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 пп. 7.1-7.13, 7.15-7.16 ГОСТ 26499-95 п. 9.14
1.3 *		27.51/ 22.000 27.51/ 11.116	Защита от поражения электрическим током	ГОСТ 27570.0-87 СТБ ИЕС 60335-1-2013 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 27570.0-87 п. 8 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 8 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 8

1	2	3	4	5	6
1.4 *	Бытовая техника и аналогичные электрические приборы	27.51/ 11.116	Пуск приборов с электроприводом	ГОСТ 27570.0-87 СТБ ИЕС 60335-1-2013 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 27570.0-87 п. 9.1
1.5 *		27.51/ 22.000	Потребляемые мощность и ток		ГОСТ 27570.0-87 п. 10 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 10 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 10
1.6 *		27.51/ 22.000 27.51/ 25.098	Нагрев Работа в условиях перегрузки прибора Ненормальный режим работы		ГОСТ 27570.0-87 п. 11, 12, 19 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 11, 12, 19 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 11, 19
1.7 *		27.51/ 22.000 27.51/ 29.113	Ток утечки и электрическая прочность изоляции		ГОСТ 27570.0-87 п. 13, 16 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 13, 16 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 13, 16
1.8 *		27.51/ 26.141	Испытание защиты: - от внешних твердых предметов (IP4X); - от проникновения воды (IPX5, IPX7)	ГОСТ 14254-2015 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 14254-2015 п. 11; пп. 13.1-13.3; 14.1, 14.2, 14.2.1-14.2.5, 14.2.7, 14.3
1.9 *		27.51/ 22.000	Защита от перегрузки трансформаторов		ГОСТ 27570.0-87 п. 17 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 17 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 17
1.10 *		27.51/ 22.000 27.51/ 29.113	Износостойкость	ГОСТ 27570.0-87 СТБ ИЕС 60335-1-2013 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 27570.0-87 п. 18
1.11 *		27.51/ 26.141 27.51/ 26.095 27.51/ 11.116	Устойчивость и механическая опасность Механическая прочность		ГОСТ 27570.0-87 п. 20, 21 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 20, 21 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 20, 21
1.12 *		27.51/ 22.000 27.51/ 26.095 27.51/ 11.116	Внутренняя проводка		ГОСТ 27570.0-87 п. 23 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 23 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 23



1	2	3	4	5	6
1.13 *	Бытовая техника и аналогичные электрические приборы	27.51/11.116 27.51/22.000 27.51/29.113 27.51/29.061 27.51/26.095	Присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнуры Зажимы для внешних проводов Средства для заземления Зазоры, пути утечки и сплошная изоляция	ГОСТ 27570.0-87 СТБ ИЕС 60335-1-2013 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 27570.0-87 р. 25-27, 29 СТБ ИЕС 60335-1-2013 р. 25-27, 29 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 р. 25-27, 29
1.14 *		27.51/11.116 27.51/29.061 27.51/26.095	Винты и соединения		ГОСТ 27570.0-87 р. 28 СТБ ИЕС 60335-1-2013 р. 28 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 р. 28
1.15 *		27.51/25.039	Теплостойкость		ГОСТ 27570.0-87 п. 30.1 СТБ ИЕС 60335-1-2013 п. 30.1 ГОСТ ИЕС 60335-1-2015 п. 30.1 СТБ ИЕС 60695-10-2-2008
1.16 *		27.51/29.061	Размеры	ГОСТ 26499-95 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 26499-95 п. 9.3 ГОСТ 8.051-81 ГОСТ 427-75 ГОСТ 166-89 ГОСТ 7502-98
1.17 *		27.51/29.040	Масса		ГОСТ 26499-95 п. 9.7
1.18 *		27.51/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации	ГОСТ 15150-69 ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 30630.0.0-99 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 201-1 ГОСТ 16962.1-89 метод 201-1
1.19 *		27.51/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 202-1 ГОСТ 16962.1-89 метод 202-1
1.20 *		27.51/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 203-1, 203-2 ГОСТ 16962.1-89 метод 203-1
1.21 *		27.51/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 204-1 ГОСТ 16962.1-89 метод 204-1



1	2	3	4	5	6
1.22 *	Бытовая техника и аналогичные электрические приборы	27.51/ 26.080	Испытание на воздействие изменения температуры среды	ГОСТ 15150-69 ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 30630.0.0-99 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 205-1, 205-2 ГОСТ 16962.1-89 метод 205-1, 205-2
1.23 *		27.51/ 26.080	Испытание на воздействие повышенной влажности		ГОСТ 30630.2.2-2001 метод 207-1, 207-2, 207-3 ГОСТ 16962.1-89 метод 207-1, 207-2, 207-3
1.24 *		27.51/ 26.095	Испытание на вибропрочность		ГОСТ 30630.1.2-99 п.5.2 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.2
1.25 *		27.51/ 26.095	Испытание на ударную прочность	ГОСТ 16962.2-90 ТУ ВУ 100185185.199-2011	ГОСТ 30630.1.3-2001 п.4.1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3
1.26 *		27.51/ 26.095	Испытание на ударную устойчивость		ГОСТ 30630.1.3-2001 п.5.3 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3.4
1.27 *		27.51/ 26.095	Испытание на одиночный удар		ГОСТ 30630.1.3-2001 п. 6.5 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.4
1.28 *		27.51/ 26.095	Испытание на прочность при падении		ГОСТ 30630.1.7-2013 п. 4.4 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.5
2.1 *	Бытовая или аналогичного применения аппаратура электронная сетевая	26.40/ 11.116	Маркировка и инструкции Внешний вид	ГОСТ ИЕС 60065-2013	ГОСТ ИЕС 60065-2013 пп. 5.1-5.4
2.2 *		26.40/ 25.098	Нагрев		ГОСТ ИЕС 60065-2013 р. 7, п. 11.2
2.3 *		26.40/ 22.000	Защита от поражения электрическим током		ГОСТ ИЕС 60065-2013 р. 9, п. 11.1
2.4 *		26.40/ 26.080	Испытание изоляции на воздействие влаги		ГОСТ ИЕС 60065-2013 п. 10.2
2.5 *		26.40/ 22.000 27.51/ 29.113	Электрическая прочность и сопротивление изоляции		ГОСТ ИЕС 60065-2013 п. 10.3
2.6 *		26.40/ 26.095	Механическая прочность Устойчивость и механическая опасность		ГОСТ ИЕС 60065-2013 р. 12
2.7 *		26.40/ 22.000 26.40/ 29.061 26.40/ 11.116	Зазоры и пути утечки Соединители Наружные гибкие шнуры Электрические соединения и механические крепления		ГОСТ ИЕС 60065-2013 р. 13, 15-17



1	2	3	4	5	6
2.8 *	Бытовая или аналогичного применения аппаратура электронная сетевая	26.40/29.061	Размеры	ТНПА и другая документация на продукцию	ГОСТ 20.57.406-81 п. 2.41
2.9 *		26.40/29.040	Масса		ГОСТ 20.57.406-81 п. 2.43
2.10 *		26.40/26.141	Испытание защиты: - от внешних твердых предметов (IP4X); - от проникновения воды (IPX5, IPX7)	ГОСТ 14254-2015	ГОСТ 14254-2015 п. 11; пп. 13.1-13.3; 14.1, 14.2, 14.2.1-14.2.5, 14.2.7, 14.3
2.11 *		26.40/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 201-1 ГОСТ 16962.1-89 метод 201-1
2.12 *		26.40/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении	ГОСТ 15150-69 ГОСТ 16962.1-89 ГОСТ 30630.0.0-99	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 202-1 ГОСТ 16962.1-89 метод 202-1
2.13 *		26.40/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 203-1, 203-2 ГОСТ 16962.1-89 метод 203-1
2.14 *		26.40/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 204-1 ГОСТ 16962.1-89 метод 204-1
2.15 *		26.40/26.080	Испытание на воздействие изменения температуры среды		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 205-1, 205-2, 205-3 ГОСТ 16962.1-89 метод 205-1, 205-2, 205-3
2.16 *		26.40/26.080	Испытание на воздействие повышенной влажности		ГОСТ 30630.2.2-2001 метод 207-1, 207-2, 207-3 ГОСТ 16962.1-89 метод 207-1, 207-2, 207-3
2.17 *		26.40/26.095	Испытание на вибропрочность	ГОСТ 16962.2-90	ГОСТ 30630.1.2-99 п.5.2 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.2
2.18 *		26.40/26.095	Испытание на ударную прочность		ГОСТ 30630.1.3-2001 п. 4.1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3
2.19 *		26.40/26.095	Испытание на ударную устойчивость		ГОСТ 30630.1.3-2001 п. 5.3 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3.4



1	2	3	4	5	6
2.20*	Бытовая или аналогичного применения аппаратура электронная сетевая	26.40/26.095	Испытание на одиночный удар	ГОСТ 16962.2-90	ГОСТ 30630.1.3-2001 п. 6.5 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.4
2.21*		26.40/26.095	Испытание на прочность при падении		ГОСТ 30630.1.7-2013 п. 4.4 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.5
3.1*	Счетчики газа	26.51/11.116	Комплектность Внешний вид Состав, маркировка Конструкция	ГОСТ Р 8.915-2016 ¹⁾ СТБ 1159-99 ТУ ВУ 100185185.232-2013 ТУ ВУ 100185185.118-2008 ТУ ВУ 100185185.229-2013 ТУ ВУ 100185185.245-2016 ТУ ВУ 100185185.045-2002	ГОСТ Р 8.915-2016 п. 6, пп. 8.6.1, 8.6.17 ¹⁾ СТБ 1159-99
3.2*		26.51/29.040 26.51/29.061	Размеры, масса Присоединительные размеры		ГОСТ Р 8.915-2016 пп. 6.1.3, 8.6.2, 8.6.3 ¹⁾ СТБ 1159-99
3.3*		26.51/26.095 26.51/11.116	Испытание на прочность и герметичность соединительных элементов Безопасность		ГОСТ Р 8.915-2016 пп. 6.11, 8.6.9 ¹⁾ СТБ 1159-99
3.4*		26.51/29.040	Номинальный расход газа Относительная погрешность Допускаемая потеря давления Циклический объем		ГОСТ Р 8.915-2016 пп. 6.1, 8.6.5, 8.6.6 ¹⁾ СТБ 1159-99
3.5*		26.51/36.057	Надежность		ГОСТ Р 8.915-2016 п. 8.6.8 ¹⁾ СТБ 1159-99 п. 8.14
3.6*		26.51/26.141	Испытание защиты: - от внешних твердых предметов (IP4X); - от проникновения воды (IPX5, IPX7)		ГОСТ 14254-2015 ТУ ВУ 100185185.232-2013 ТУ ВУ 100185185.118-2008 ТУ ВУ 100185185.229-2013 ТУ ВУ 100185185.245-2016 ТУ ВУ 100185185.045-2002
3.7*		26.51/26.080	Испытание на воздействие предельных температур окружающей среды и влажности	СТБ 1159-99 ГОСТ Р 8.915-2016 ¹⁾ ГОСТ 15150-69 ТУ ВУ 100185185.232-2013	СТБ 1159-99 п. 8.10
3.8*		26.51/26.080	Испытание на воздействие повышенной, пониженной температур и влажности	ТУ ВУ 100185185.118-2008 ТУ ВУ 100185185.229-2013 ТУ ВУ 100185185.245-2016 ТУ ВУ 100185185.045-2002	СТБ 1159-99 п. 8.15

1	2	3	4	5	6
3.9*	Счетчики газа	26.51/ 26.095	Испытание на воздействие вибрационных нагрузок	СТБ 1159-99 ГОСТ Р 8.915-2016 ¹⁾ ТУ ВУ 100185185.232-2013 ТУ ВУ 100185185.118-2008 ТУ ВУ 100185185.229-2013 ТУ ВУ 100185185.245-2016 ТУ ВУ 100185185.045-2002	СТБ 1159-99 п. 8.11
3.10*			Испытание на стойкость к механическим воздействиям при транспортировании		СТБ 1159-99 п. 8.16
4.1*	Соковыжималки-шинковки	27.51/ 39.000	Производительность	ГОСТ 18199-95 ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2020 ТУ 3-2030-89	ГОСТ 18199-95 п. 10.15
		27.51/ 29.040	Чистота сока		ГОСТ 26499-95 п. 5.7
			Эффективность отжима		
4.2*		27.51/ 11/116	Номинальная и потребляемая мощность		ГОСТ 18199-95 п. 10.11
4.3*		27.51/ 22.000	Ток утечки		ГОСТ 18199-95 пп. 10.7, 10.25
		27.51/ 29.113	Электрическая прочность и сопротивление изоляции		ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2020 п. 16
4.4*		27.51/ 29.061	Размеры		ГОСТ 18199-95 п. 10.9 ГОСТ 26499-95 п. 9.3
4.5*		27.51/ 29.040	Масса		ГОСТ 18199-95 п. 10.12 ГОСТ 26499-95 п. 9.7
4.6*		27.51/ 11.116	Комплектность		ГОСТ 18199-95 п. 10.13
			Внешний вид		ГОСТ 14087-88 п. 4.1
			Конструкция		ГОСТ 26499-95 п. 9.14 ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2020 п. 22
4.7*			Маркировка и инструкции		ГОСТ 18199-95 п. 10.13
			Упаковка		ГОСТ 14087-88 п. 4.1 ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2020 п. 7
4.8*		27.51/ 22.000	Испытание на функционирование		ГОСТ 18199-95 п. 10.10 ГОСТ 14087-88 п. 4.3
4.9*		27.51/ 25.098	Испытание на нагрев		ГОСТ 18199-95 п. 10.25
		27.51/ 22.000	Испытания при ненормальной работе		ГОСТ ИЕС 60335-2-14-2020 п. 11, 19
4.10*		27.51/ 36.100	Наработка на отказ		ГОСТ 18199-95 п. 10.13 ГОСТ 14087-88 п. 3.6 ГОСТ 17446-96 п. 2.6 ГОСТ 27.410-87 п. 3.6

1	2	3	4	5	6
4.11 *	Соковыжи- малки- шинковки	27.51/ 25.039	Пожарная безопасность	ГОСТ 12.1.004-91 ТУ 3-2030-89	ГОСТ 12.1.004-91 Приложение 3, 5
4.12 *		27.51/ 26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации	ГОСТ 18199-95 ГОСТ 15150-69 ГОСТ 16962.1-89 ТУ 3-2030-89	ГОСТ 18199-95 п. 10.19 ГОСТ 14087-88 п. 4.6 ГОСТ 16962.1-89 метод 201-1
4.13 *		27.51/ 26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортирова- нии и хранении		ГОСТ 18199-95 п. 10.20 ГОСТ 26499-95 п. 9.53 ГОСТ 16962.1-89 метод 202-1
4.14 *		27.51/ 26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации		ГОСТ 18199-95 п. 10.19 ГОСТ 14087-88 п. 4.7 ГОСТ 20.57.406-81 метод 203-1
4.15 *		27.51/ 26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортирова- нии и хранении		ГОСТ 18199-95 п. 10.20 ГОСТ 26499-95 п. 9.53 ГОСТ 20.57.406-81 метод 203-1
4.16 *		27.51/ 26.080	Испытание на воздействие изменения температуры среды		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 205-1, 205-2 ГОСТ 16962.1-89 метод 205-1, 205-2
4.17 *		27.51/ 26.080	Испытание на воздействие повышенной влажности		ГОСТ 30630.2.2-2001 метод 207-1, 207-2, 207-3 ГОСТ 16962.1-89 метод 207-1, 207-2, 207-3
4.18 *		27.51/ 26.095	Испытание на вибропрочность	ГОСТ 16962.2-90 ТУ 3-2030-89	ГОСТ 20.57.406-81 метод 103-1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.2
4.19 *		27.51/ 26.095	Испытание на ударную прочность		ГОСТ 20.57.406-81 метод 104-1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3
4.20 *		27.51/ 26.095	Испытание на ударную устойчивость		ГОСТ 20.57.406-81 метод 105-1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3.4
4.21 *		27.51/ 26.095	Испытание на одиночный удар		ГОСТ 20.57.406-81 метод 106-1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.4
4.22 *			Испытание на прочность при падении		ГОСТ 16962.2-90 п. 2.5



1	2	3	4	5	6
5.1*	Электрооборудование автотракторное	29.31/11.116	Внешний вид Конструкция Упаковка Маркировка Взаимозаменяемость	ГОСТ 3940-2004 ТУ ВУ 100185185.221-2017 ТНПА и другая документация	ГОСТ 3940-2004 ГОСТ 3940-2004 п. 4.28 ГОСТ 14192-96 ГОСТ 3940-2004 п. 6.17
5.2*		29.31/29.061	Габаритные, установочные и присоединительные размеры		ГОСТ 8.051-81 ГОСТ 427-75 ГОСТ 166-89 ГОСТ 7502-98 ГОСТ 164-90 ГОСТ 17758-72
5.3*		29.31/29.113	Электрическая прочность изоляции		ГОСТ 3940-2004 п. 6.9
5.4*		29.31/22.000	Сопротивление изоляции		ГОСТ 3940-2004 п. 6.11
5.5*		29.31/26.141	Испытание защиты: - от внешних твердых предметов (IP4X); - от проникновения воды (IPX5, IPX7)	ГОСТ 3940-2004 ГОСТ 14254-2015 ТУ ВУ 100185185.221-2017 ТНПА и другая документация	ГОСТ 14254-2015 п. 11; пп. 13.1-13.3; 14.1, 14.2, 14.2.1-14.2.5, 14.2.7, 14.3 ГОСТ 3940-2004 п. 6.4
5.6*		29.31/26.080	Стойкость к коррозии		ГОСТ 3940-2004 п. 6.16 ГОСТ 15140-78 ГОСТ 9.032-74
5.7*		29.31/29.040	Масса		ГОСТ 29014-91 п. 3.4
5.8*		29.31/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 201-1
5.9*		29.31/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 202-1
5.10*		29.31/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 203-1, 203-2
5.11*		29.31/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 204-1



1	2	3	4	5	6
5.12 *	Электрооборудование автотракторное	29.31/26.080	Испытание на воздействие изменения температуры среды	ГОСТ 3940-2004 ТУ ВУ 100185185.221-2017 ТНПА и другая документация	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 205-1, 205-2, 205-3
5.13 *		29.31/26.080	Испытание на воздействие повышенной влажности		ГОСТ 30630.2.2-2001 метод 207-1, 207-2, 207-3
5.14 *		29.31/26.095	Испытание на вибропрочность		ГОСТ 30630.1.2-99 п. 5.2
6.1 *	Аппараты пневматического, гидравлического и пневмогидравлического привода	28.12/11.116	Маркировка	ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 пп. 3.6-3.8, 5.1, 5.4 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ГОСТ 15108-80 ТУ ВУ 100185185.053-2006 ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014-91 п. 3.1 ГОСТ 15108-80
6.2 *		28.12/11.116	Пломбирование	ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.5 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ГОСТ 18460-91 ТУ ВУ 100185185.053-2006 ТНПА и другая документация	ГОСТ 4364-2020 п. 4.5 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.5 ¹⁾
6.3 *		28.12/11.116	Требования к конструкции	ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.1 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ГОСТ 18460-91 ТУ ВУ 100185185.053-2006 ТНПА и другая документация	ГОСТ 18460-91 п. 1.3
6.4 *		28.12/36.057	Долговечность	ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 пп. 3.3, 3.9 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ТУ ВУ 100185185.053-2006 ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014-91 п. 3.11



1	2	3	4	5	6
6.5 *	Аппараты пневматического, гидравлического и пневмогидравлического привода	28.12/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации	ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.10 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ТУ ВУ 100185185.053-2006 ТНПА и другая документация	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 201-1
6.6 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 202-1
6.7 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 203-1, 203-2
6.8 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 204-1
6.9 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие изменения температуры среды		ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 205-1, 205-2, 205-3
6.10 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие повышенной влажности		ГОСТ 30630.2.2-2001 метод 207-1, 207-2, 207-3
6.11 *		28.12/26.095	Испытание на вибропрочность	ГОСТ 18460-91 ТУ ВУ 100185185.053-2006 ТНПА и другая документация	ГОСТ 28988-91
6.12 *		28.12/11.116	Упаковка		ГОСТ 23170-78
6.13 *		28.12/29.040	Масса		ГОСТ 19862-93 п. 6.14 ГОСТ 29014-91 п. 3.4



1	2	3	4	5	6
6.14 *	Аппараты пневматического, гидравлического и пневмогидравлического привода	28.12/29.061	Габаритные, установочные и присоединительные размеры	ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.1 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ТУ ВУ 100185185.053-2006 ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014 -91 п. 3.3 ГОСТ 19862-93 п. 6.13 ГОСТ 8.051-81 ГОСТ 427-75 ГОСТ 166-89 ГОСТ 7502-98
6.15 *		28.12/39.000	Функционирование	ГОСТ 18460-91 ТУ ВУ 100185185.053-2006 ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014-91 п. 3.6 ГОСТ 19862-93 п. 6.1
6.16 *		28.12/32.106 28.12/32.107	Герметичность	ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014-91 п. 3.7 ГОСТ 19862-93 п. 6.4 ГОСТ 24054-80
7.1 *	Осушители воздуха (адсорбционные с нагревом)	28.12/39.000	Функционирование	ГОСТ 18460-91 ТУ ВУ 100185185.044-2002 ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014-91 п. 3.6 ГОСТ 19862-93 п. 6.1
7.2 *		28.12/32.106 28.12/32.107	Герметичность	ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014-91 п. 3.7 ГОСТ 19862-93 п. 6.4 ГОСТ 24054-80
7.3 *		28.12/29.061	Габаритные, установочные и присоединительные размеры	ГОСТ 4364 -2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.1 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ТУ ВУ 100185185.044-2002 ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014-91 п. 3.3 ГОСТ 19862-93 п. 6.13 ГОСТ 8.051-81 ГОСТ 427-75 ГОСТ 166-89 ГОСТ 7502-98
7.4 *		28.12/11.116	Требования к конструкции	ГОСТ 30526-97 ТУ ВУ 100185185.044-2002 ТНПА и другая документация	ГОСТ 18460-91 п. 1
7.5 *		28.12/11.116	Маркировка	ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014 -91 п. 3.1 ГОСТ 15108-80
7.6 *		28.12/22.000	Потребляемая электрическая мощность	ТНПА и другая документация	ГОСТ 30526-97 п. 6.12
7.7 *		28.12/36.057	Долговечность	ТНПА и другая документация	ГОСТ 30526-97 п. 6.14 ГОСТ 29014-91 п. 3.11
7.8 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры среды при эксплуатации	ГОСТ 4364 -2020 ГОСТ Р 52848 -2007 п. 3.10 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ТУ ВУ 100185185.044-2002 ТНПА и другая документация	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 201-1
7.9 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие верхнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении	ТНПА и другая документация	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 202-1
7.10 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры среды при эксплуатации	ТНПА и другая документация	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 203-1, 203-2



1	2	3	4	5	6
7.11 *	Осушители воздуха (адсорбционные с нагревом)	28.12/26.080	Испытание на воздействие нижнего значения температуры воздуха при транспортировании и хранении	ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848 -2007 п. 3.10 ¹⁾ ТУ ВУ 100185185.044-2002 ТНПА и другая документация	ГОСТ 30630.2.1-2013 метод 204-1
7.12 *		28.12/26.080	Испытание на воздействие повышенной влажности		ГОСТ 30630.2.2-2001 метод 207-1, 207-2, 207-3
7.13 *		28.12/26.095	Устойчивость к воздействию механических факторов	ГОСТ 18460-91 ТУ ВУ 100185185.044-2002 ТНПА и другая документация	ГОСТ 28988-91
8.1 *	Головки соединительные	29.32/29.061	Размеры	ГОСТ 33603-2015 ТУ ВУ 100185185.061-2001 ТНПА и другая документация	ГОСТ 29014-91 п. 3.3
8.2 *		29.32/11.116	Требования к конструкции		ГОСТ 33603-2015 п. 2.1 ГОСТ 18460-91 п.1
8.3 *		29.32/26.080	Устойчивость к температурным воздействиям		ГОСТ 33603-2015 п. 4.1
8.4 *		29.32/26.080	Испытания на прочность		ГОСТ 33603-2015 п. 4.2
8.5 *		29.32/29.137	Надежность соединения головок		ГОСТ 33603-2015 п. 4.3
8.6 *		29.32/36.057	Долговечность		ГОСТ 33603-2015 п. 3.8
8.7 *		29.32/26.095	Устойчивость к воздействию механических факторов	ГОСТ 18460-91 ТУ ВУ 100185185.061-2001 ТНПА и другая документация	ГОСТ 28988-91
8.8 *		29.32/26.080	Устойчивость к воздействию предельных температур	ГОСТ 33603-2015 ГОСТ 4364-2020 ГОСТ Р 52848-2007 п. 3.10 ¹⁾ СТБ ГОСТ Р 52848-2011 ТУ ВУ 100185185.061-2001 ТНПА и другая документация	ГОСТ 33603-2015 п. 4.1
9.1 *	Оборудование железнодорожного подвижного состава	30.20/26.095	Испытание на вибропрочность	ГОСТ 33787-2019	ГОСТ 20.57.406-81 метод 103-1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.2
9.2 *		30.20/26.095	Испытание на ударную прочность		ГОСТ 20.57.406-81 метод 104-1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3
9.3 *		30.20/26.095	Испытание на ударную устойчивость		ГОСТ 20.57.406-81 метод 105-1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.3.4

1	2	3	4	5	6
9.4 *	Оборудование железнодорожного	30.20/ 26.095	Испытание на одиночный удар	ГОСТ 33787-2019	ГОСТ 20.57.406-81 метод 106-1 ГОСТ 16962.2-90 п. 2.4
9.5 *	подвижного состава	30.20/ 26.095	Испытание на прочность при падении		ГОСТ 16962.2-90 п. 2.5

Примечание:

* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;

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

*** – деятельность осуществляется за пределами ООС;

1) – ТНПА применяются для экспорта продукции в РФ

Руководитель органа
по аккредитации
Республики Беларусь –
директор государственного
предприятия «БГЦА»



Е.В. Бережных