

НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

БГЦА	BY/112 003.02
BSCA	ГОСТ ISO/IEC 17065

Орган по сертификации продукции и услуг
Республиканское унитарное предприятие
"Белорусский государственный институт метрологии",
Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



Зарегистрирован в реестре
№ ВУ/112 04.18. 003 17701

Дата регистрации
Действителен до

4 февраля 2021 г.
4 февраля 2026 г.

Настоящий сертификат соответствия выдан
Республиканскому унитарному предприятию
"Гомельский центр стандартизации, метрологии и сертификации"

УНП - 400052222
место нахождения – ул. Лепешинского, 1, 246015, г. Гомель,
Республика Беларусь,

объекты оказания услуг Республиканского унитарного предприятия
"Гомельский центр стандартизации, метрологии и сертификации"
расположены по адресам:

- ул. Лепешинского, 1, г. Гомель, Республика Беларусь,
- ул. Артиллеристов, 5, г. Гомель, Республика Беларусь,
- по месту эксплуатации средств измерений,

и удостоверяет, что оказание услуг по ремонту средств измерений согласно
приложению № 1 (бланки №№ 1061158-1061160)
соответствует требованиям СТБ 8031-2007.

Сертификат соответствия выдан на основании отчета по оценке от 03.02.2021.

Начальник отдела



И.В.Захаренкова

№ 0262887

Приложение 1
к сертификату соответствия
№ ВУ/112 04.18. 003 17701
от 04.02.2021
(бланк 0262887)

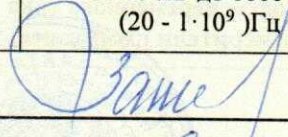
Листов 6

Лист 1

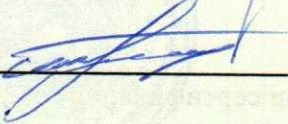
**Перечень ремонтируемых средств измерений по адресу:
246015, г. Гомель, ул. Лепешинского, 1**

Код вида измерений	Наименование средства измерений	Пределы измерений	Класс точности (погрешность/неопределенность)
02	Гири	(1 – 100) г (0,02 – 20) кг (0,02 – 20) кг	класс F1 (2) класс F2 (3) класс M1, разряд 4
03	Динамометры пружинные	(0,01 5) кН	класс 2
04	Приборы для измерения артериального давления	от 0 мм рт. ст. до 300 мм рт. ст. от 40 мин ⁻¹ до 200 мин ⁻¹	±3 мм рт. ст. и более ±5 %
06	Тахографы аналоговые	(0 – 220) км/ч (0,1 – 999999, 9) км (0 - 24) час (4000 – 25 000) имп/км	± 1 км/ч ± 1 % ± 5 с/сут и более
06	Тахометры оптические ДО-03-01	от 0,3 об/мин. до 300000 об/мин. от 0,005 Гц до 5000 Гц	±0,006 % (в диапазоне от 120 об/мин. до 300000 об/мин.) ±0,02 % (в диапазоне от 0,3 об/мин. до 120 об/мин.)
07	Мерники образцовые	(2 – 500) л	разряд 1 и 2
09	Газоанализаторы	(0 - 100) % об. (0 - 5000) мг/м ³	± 0,16 млн ⁻¹ ± 0,3 мг/м ³
09	Приборы для определения концентрации паров алкоголя	(0 – 3) %	± 10 % и более
10	Милливольтметры пирометрические	от –50 °С до 650 °С	кл. т. (1,0 – 1,5)
11	Рефрактометры пищевые лабораторные	(1,20 - 1,70)	± (2-5) 10 ⁻⁴ пД ± (1-5) 10 ⁻⁴ пД
11	Измерители дымности отработавших газов дизельных двигателей	(0 - 100) %Т	± 2 %
13	Вольтметры постоянного тока	от 1мВ до 1000 В	кл. т. 0,2 и более
13	Вольтметры цифровые постоянного тока, в т. ч. в составе комбинированных приборов	от 1мВ до 1000 В	± 0,005 % и более
13	Киловольтметры	(0 – 100) кВ	кл. т. 0,5 и более
13	Вольтметры переменного тока	до 1000 В (20 - 1·10 ⁶) Гц	кл. т. 0,2 и более
13	Вольтметры цифровые переменного тока, в т. ч. в составе комбинированных приборов	от 10 мВ до 1000 В (20 - 1·10 ⁹) Гц	± 0,1 % и более

Начальник отдела


И.В.Захаренкова

Ведущий инженер
по стандартизации и сертификации


М.Г.Бобков



№ 1061158

Код вида измерений	Наименование средства измерений	Пределы измерений	Класс точности (погрешность/неопределенность)
		(50 - 10 ⁶) Гц	
13	Измерители тока К.З.	(0 - 2000) А (0 - 250) В 50 Гц	± 10 % ± 4 %
13	Установки испытательные (измерительные) высоковольтные	~ (0 - 50) кВ, 50 Гц, (0 - 70) кВ	± 2,5 % и более
13	Источники питания постоянного тока	300 В, 10 А	± 0,5 % и более
13	Источники токов и напряжений	от -1000 до 1000 В от - 50 до 50 А ~ 700 В ~ 50 А (от 40 до 2500 Гц)	Напряжение пульсаций ≥ 0,5 мВ КНИ ≥ 1 %
13	Мегаомметры	от 1 кОм до 100 ГОм	≤ 3 %
13	Измерители сопротивления петли фаза-ноль	(30 - 280) В (0,01 - 200) Ом До 22 кА (0 - 60) °	≤ 3 %
13	Счетчики электрической энергии электронные производства АО «Концерн «Энергомера», ООО «Фанипольский завод «Энергомера»	от 30 В до 600 В от 0,025 А до 100 А 50 Гц	кл.т. 0,5 -2,0
15	Частотомеры электронно-счетные	от 0,01 Гц до 1 ГГц; T=(0 - 100) с	± 1·10 ⁻⁷
15	Измеритель временных параметров реле	(0 - 100) мс	± 5 %
15	Электрические секундомеры	от 1 с до 20 мин	± 0,03 с
16	Установки для поверки электронных вольтметров	от 10 мкВ до 300 В; от 10 мкВ до 300 В, f = 45 (55) 400; 1000 Гц	± (0,2 ± 0,0003 /Уп) % ± (0,2 ± 0,0003 /Уп) %
16	Вольтметры электронные аналоговые переменного тока	от 0,03 мкВ до 1000 В 20 Гц - 1ГГц	± (1 - 25) %
16	Генераторы измерительные низкочастотные Генераторы сигналов высокочастотные	от 0,1 Гц до 1200 МГц, (0 -120) дБ	± 0,001% и более ± 0,5 дБ
16	Генераторы импульсов	период (Т): от 10 нс до 10 с; длит. имп. (ι): от 50 нс до 1 с	± 1·10 ⁻⁶ Т и более ± (1·10 ⁻⁶ ι + 10 нс) и более
16	Осциллографы электронно-лучевые универсальные.	(0 - 350) МГц, коэффициенты отклонения: от 0,01мВ/дел до 20 В/дел,	± 2 % и более ± 3 % и более

Начальник отдела

И.В.Захаренкова

Ведущий инженер
по стандартизации и сертификации

М.Г.Бобков



№ 1061159

Код вида измерений	Наименование средства измерений	Пределы измерений	Класс точности (погрешность/неопределенность)
17	Гамма –радиометры РКГ -01, РКГ -01 А/1; РКГ-02А/1; РУГ-92, РУГ-92-01; РУГ-91М, РУГ-91 «АДАНИ»; РКГ – АТ1320 и др.	(3,7-1·10 ⁶) Бк/л (кг)	± 10 % и более
17	Блок детекторы БДБ и аналогичные	(4,8-4800) см ² мин ⁻¹	± 25 %; ± 30 %
21	Центрифуги лабораторные	до 20 000 об/мин	± 1 %
21	Камеры тепла и холода испытательные	от – 100 °С до 1200 °С	± 1 %
21	Термостаты	от – 40 °С С до 200 °С	± 0,05 °С и более
21	Шафы сушильные	(100 – 1200) °С	± 0,1 °С и более
21	Приборы для определения влажности образцов пищевого сырья и продуктов	(30 – 200) °С	± 0,5 °С и более

**Перечень ремонтируемых средств измерений по адресу:
246022, г. Гомель, ул. Артиллерийская, 5**

Код вида измерений	Наименование средства измерений	Пределы измерений	Класс точности (погрешность/неопределенность)
02	Весы автомобильные	пределы взвешивания: от 500 до 60 000 кг	кл. т. средний
02	Весы товарные	пределы взвешивания: от 2 до 3 000 кг	кл. т. средний
02	Весы почтовые	пределы взвешивания: от 2,5 до 150 кг	кл. т. средний
02	Весы медицинские	пределы взвешивания: от 1 до 150 кг	кл. т. средний
02	Весы настольные циферблатные	пределы взвешивания: от 20 г до 20 кг	кл. т. средний
02	Весы для взвешивания скота	пределы взвешивания: от 50 до 2 000 кг	кл. т. средний
02	Весы для взвешивания молока	предел взвешивания: до 500 кг	кл. т. средний
02	Весы маслопробные	масса пробы: (5 - 10) г	ц.д. ≤ 5 мГ
02	Квадранты весовые	предел взвешивания: (10 - 50) г	± (0,05 - 1) дел.
02	Гири класса точности М2	от 50 г до 5 кг	от ± 10 мг до ± 750 мг
02	Гири класса точности М3	от 50 г до 5 кг	от ± 30 мг до ± 2500 мг
02	Гири класса точности М1	от 10 мг до 20 кг	от ± 0,25 мг до ± 2 г
02	Весы и дозаторы дискретного действия	пределы взвешивания: от 15 до 4 000 кг	кл. т. (0,2 - 4)
02	Весы торсионные	предел взвешивания: 500 мг	± 1 дел.
02	Весы лабораторные	пределы взвешивания: от 20 г. до 20 000 г	кл. т.: 4; 3; 2
02	Весы электронные	пределы взвешивания: от 20 г до 600 кг	кл. т. средний
02	Весы электронные торговые настольные	пределы взвешивания: (0,02 – 15) кг	кл. т. средний
02	Весы электронные настольные печатающие	пределы взвешивания: от 40 до 15 кг	кл. т. средний

Начальник отдела

И.В.Захаренкова
И.В.Захаренкова

Ведущий инженер
по стандартизации и сертификации

М.Г.Бобков
М.Г.Бобков



1061160