

Приложение № 4
к свидетельству об уполномочивании на
проведение испытаний в целях
утверждения типа средства измерений или
утверждения типа стандартного образца,
работ по метрологической оценке в сфере
законодательной метрологии
№ 14 от 24.11.2023
На 5 листах
Редакция № 2 от 05.05.2026

**ОБЛАСТЬ УПОЛНОМОЧИВАНИЯ НА ПРОВЕДЕНИЕ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИК
(МЕТОДОВ) ИЗМЕРЕНИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИ
ИЗМЕРЕНИЯХ В СФЕРЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ МЕТРОЛОГИИ**

№ п/п	Вид документа, в котором изложена методика (метод) измерений
1	2
1	Стандарт организации
2	Локальный правовой акт
3	В составе методики испытаний
4	В составе технической документации

№ п/п	Вид методики (метода) измерений
1	2
1	Вновь разработанная методика (метод) измерений
2	Ранее разработанная методика (метод) измерений и не проходившая аттестацию
3	Аттестованная методика (метод) измерений в случае изменения области ее применения

№ п/п	Вид исследований, проводимых при аттестации методик (методов) измерений
1	2
1	Теоретические исследования
2	Экспериментальные исследования
3	Экспериментальное опробование
4	Сличения результатов измерений

№ п/п	Наименование показателей точности методик (методов) измерений
1	2
1	Погрешность
2	Неопределенность
3	Правильность
4	Прецизионность
5	Повторяемость
6	Воспроизводимость

Приложение № 4 к свидетельству об уполномочивании на проведение испытаний в целях утверждения типа средства измерений или утверждения типа стандартного образца, работ по метрологической оценке в сфере законодательной метрологии № 14 от 24.11.2023, редакция № 2 от 05.05.2026

№ п/п	Категории средств измерений, указанные в методиках (методах) измерений
1	2
Республиканское унитарное предприятие «Витебский центр стандартизации, метрологии и сертификации»	
1	Средства измерений оптической силы рефракции глаз, астигматизма, угла поворота оси астигматизма глаза и радиуса кривизны роговицы глаза
2	Диоптриметры
3	Линейки скиаскопические
4	Наборы пробных очковых линз
5	Периметры настольные
6	Измерители длины рулонных материалов
7	Машины и шаблоны кожемерные
8	Ростомеры медицинские
9	Средства геодезических измерений
10	Средства измерений длины, угла
11	Средства измерений внутриглазного давления
12	Шаблоны путевые контрольные
13	Дозаторы весовые дискретного и непрерывного действия
14	Весы, кроме весов для взвешивания транспортных средств в движении
15	Весы для взвешивания транспортных средств в движении
16	Меры массы, в том числе, используемые совместно с весами
17	Динамометры
18	Ключи динамометрические
19	Машины для испытаний на изгиб, сжатие, растяжение и кручение
20	Твердомеры
21	Твердомеры для резины и пластмассы
22	Грузопоршневые манометры
23	Измерители артериального давления
24	Манометры
25	Преобразователи давления
26	Калибраторы давления
27	Виброизмерительные приборы, виброизмерительные преобразователи
28	Измерительные системы и измерители скорости движения транспортных средств (стационарные)
29	Измерители скорости движения транспортных средств (портативные)
30	Калибраторы вибрации
31	Таксометры
32	Тахографы
33	Тахометры
34	Автоцистерны
35	Дозаторы пипеточные и бутылочные, микрошприцы
36	Меры вместимости металлические (конические меры, мерные кружки)
37	Мерники технические
38	Мерники первого и второго разряда
39	Пурки для определения природы зерна
40	Топливо-, масло-, газораздаточные колонки
41	Расходомеры, расходомеры-счетчики, системы (комплексы) измерения расхода, количества
42	Приборы учёта воды индивидуальные с диаметром условного прохода до 20 мм
43	Счетчики воды промышленные с диаметром условного прохода от 20 мм до 150 мм
44	Приборы учёта расхода газа индивидуальные

Приложение № 4 к свидетельству об уполномочивании на проведение испытаний в целях утверждения типа средства измерений или утверждения типа стандартного образца, работ по метрологической оценке в сфере законодательной метрологии № 14 от 24.11.2023, редакция № 2 от 05.05.2026

1	2
45	Устройства пробоотборные, аспираторы для отбора проб газа и воздуха
46	Ротаметры
47	Резервуары для нефти и нефтепродуктов, применяемые при осуществлении торговли и расчетов
48	Вискозиметры динамической и условной вязкости
49	Измерители плотности
50	Анализаторы количественного содержания химических веществ (элементов) в твердых, жидких и газообразных средах
51	Анализаторы физических свойств газов, жидкостей и твердых веществ
52	Измерители дисперсных параметров аэрозолей, взвесей и порошкообразных материалов
53	Анализаторы состава и свойств биологических сред
54	Измерители содержания влаги в твердых, жидких веществах и материалах
55	Измерители содержания компонентов в газовых средах
56	Дымомеры
57	Измерители влажности воздуха и газов
58	Имитаторы электродных систем, иономеры и pH-метры, первичные преобразователи (электроды) всех типов к иономерам, pH-метрам
59	Измерители удельной электрической проводимости растворов
60	Приборы для измерения концентрации паров алкоголя в выдыхаемом воздухе
61	Измерители-регуляторы температуры
62	Калориметры сжигания
63	Комплекты термопреобразователей сопротивления для теплосчетчиков
64	Измерители-регистраторы температуры
65	Термометры манометрические
66	Термометры биметаллические
67	Термометры стеклянные ртутные лабораторные
68	Термометры стеклянные жидкостные
69	Термометры электроконтактные
70	Термопреобразователи сопротивления, в том числе с унифицированным выходным сигналом
71	Термоэлектрические преобразователи, в том числе с унифицированным выходным сигналом
72	Термометры электронные
73	Термометры для измерения температуры тела человека (медицинские)
74	Устройства термостатирующие измерительные
75	Теплосчетчики
76	Вычислители тепловой энергии
77	Преобразователи температуры измерительные
78	Измерители показателя преломления твердых тел и жидких веществ
79	Измерители коэффициентов направленного пропускания, оптической плотности, диффузного и зеркального отражения
80	Измерители мутности
81	Измерители уровня звука (шумомеры)
82	Измерители напряжения прикосновения и тока короткого замыкания
83	Измерители параметров устройств защитного отключения
84	Измерители сопротивления, сопротивления заземления, защитного заземления, сопротивления изоляции
85	Измерители токов утечки
86	Измерители цепи «фаза-нуль»
87	Измерители напряжения и силы постоянного и переменного тока, сопротивления, угла сдвига фаз, мощности, электрической емкости, индуктивности
88	Средства для измерений показателей качества электрической энергии

Приложение № 4 к свидетельству об уполномочивании на проведение испытаний в целях утверждения типа средства измерений или утверждения типа стандартного образца, работ по метрологической оценке в сфере законодательной метрологии № 14 от 24.11.2023, редакция № 2 от 05.05.2026

1	2
89	Преобразователи напряжения, силы постоянного и переменного тока, электрической мощности, частоты
90	Счетчики электрической энергии постоянного тока
91	Счетчики электрической энергии одно- и трехфазные класса точности менее 0,2S
92	Счетчики электрической энергии одно- и трехфазные класса точности 0,2S и более
93	Трансформаторы тока измерительные
94	Трансформаторы напряжения измерительные до 220 кВ
95	Установки (стенды) высоковольтные
96	Шунты постоянного тока
97	Измерители интервалов времени
98	Счетчики перемещающихся объектов
99	Приборы учета готовой продукции
100	Измерители мощности
101	Измерители ослабления
102	Измерители параметров формы и спектра сигналов
103	Измерители параметров согласования трактов
104	Измерители уровня напряжения сигналов
105	Источники сигналов с калиброванными параметрами
106	Мониторы медицинские, системы суточного мониторинга параметров пациента
107	Пульсоксиметры
108	Приборы для измерения электромагнитных помех
109	Приборы кабельные переносные
110	Сумматоры тарифные электронные
111	Устройства сбора и передачи данных
112	Электрокардиографы
113	Системы холтеровского мониторинга
114	Электроэнцефалографы и электромиографы
115	Эргометры медицинские
116	Измерители объемов передаваемой информации
117	Комплексы автомобильной диагностики
118	Приборы для измерения суммарного люфта рулевого управления автотранспортных средств
119	Средства для диагностирования тормозных систем транспортных средств
120	Средства для измерений и контроля углов установки колес автомобилей
121	Средства для контроля света фар автомобилей
122	Средства для балансировки автомобильных колес
123	Средства для контроля бокового увода колес автотранспорта
124	Автоматизированные измерительные системы, комплексы, установки: для контроля и учета электроэнергии, тепловой энергии, воды и газа
125	Автоматизированные системы, комплексы, установки: для контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух
126	Системы информационно-измерительные управляющие
127	Эталоны (установки), предназначенные для применения при осуществлении метрологической оценки
128	Эталонные меры напряжения, сопротивления электрической емкости и индуктивности
Оршанский филиал республиканского унитарного предприятия «Витебский центр стандартизации, метрологии и сертификации»	
129	Весы, кроме весов для взвешивания транспортных средств в движении
130	Весы для взвешивания транспортных средств в движении
131	Измерители напряжения прикосновения и тока короткого замыкания

Приложение № 4 к свидетельству об уполномочивании на проведение испытаний в целях утверждения типа средства измерений или утверждения типа стандартного образца, работ по метрологической оценке в сфере законодательной метрологии № 14 от 24.11.2023, редакция № 2 от 05.05.2026

1	2
132	Измерители параметров устройств защитного отключения
133	Измерители сопротивления, сопротивления заземления, защитного заземления, сопротивления изоляции
134	Измерители токов утечки
135	Измерители цепи «фаза-нуль»

Первый заместитель
Председателя Государственного
комитета по стандартизации
Республики Беларусь



А.А.Бурак