

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

№ 4 от 25.11.2022

На 3 листах

Редакция № 1 от 25.11.2022

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

№ пункта	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
5	В составе конструкторской документации

№ пункта	Вид методики (метод) 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

№ пункта	Вид исследований, проводимых при аттестации методик (методов) измерений
1	2
1	Теоретические исследования
2	Научные исследования
3	Прикладные исследования
4	Аналитические исследования
5	Экспериментальное опробование
6	Сличения результатов измерений
7	Сличения с другой референтной методикой (методом) измерений величины того же рода

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 № 4 от 25.11.2022, редакция № 1 от 25.11.2022

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

№ пункта	Категории средств измерений, указанные в методиках (методах) измерений
1	2
1	Весы, кроме весов для взвешивания транспортных средств в движении
2	Меры массы, в том числе, используемые совместно с весами
3	Грузопоршневые манометры
4	Манометры
5	Приборы для измерения внутричерепного давления
6	Прессогастрометры
7	Тахометры
8	Расходомеры, расходомеры-счетчики и системы (комплексы) измерения расхода, количества
9	Системы и средства измерений уровня жидкости и сыпучих материалов
10	Индивидуальные приборы учёта воды с условным диаметром прохода до 20 мм
11	Счетчики воды промышленные с условным диаметром прохода от 20 мм до 150 мм
12	Счетчики воды промышленные с условным диаметром прохода свыше 150 мм
13	Измерители-регуляторы температуры
14	Термометры манометрические
15	Термометры биметаллические
16	Термометры стеклянные жидкостные
17	Термометры электронные
18	Термометры для измерения температуры тела человека (медицинские)
19	Измерители напряжения соприкосновения и тока короткого замыкания
20	Измерители параметров устройств защитного отключения
21	Измерители сопротивления, сопротивления заземления, защитного заземления
22	Измерители токов утечки
23	Измерители цепи «фаза-нуль»
24	Измерители электростатических зарядов
25	Измерители напряжения и силы постоянного и переменного тока,

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 № 4 от 25.11.2022, редакция № 1 от 25.11.2022

1	2
	сопротивления, угла сдвига фаз, мощности, емкости, индуктивности
26	Преобразователи напряжения, силы постоянного и переменного тока, электрической мощности, частоты
27	Счетчики электрической энергии постоянного тока
28	Счетчики электрической энергии одно- и трехфазные класса точности 0,2S и менее
29	Счетчики электрической энергии одно- и трехфазные класса точности более 0,2S
30	Трансформаторы тока измерительные
31	Установки (стенды) высоковольтные
32	Измерители интервалов времени
33	Измерители ослабления
34	Измерители параметров формы и спектра сигналов
35	Измерители уровня напряжения сигналов
36	Источники сигналов с калиброванными параметрами
37	Приборы кабельные переносные
38	Счетчики импульсов
39	Эталоны (установки) предназначенные для применения при осуществлении метрологической оценки
40	Эталонные меры напряжения, сопротивления, электрической емкости и индуктивности

Председатель
Государственного комитета
по стандартизации
Республики Беларусь

В.Б.Татарницкий